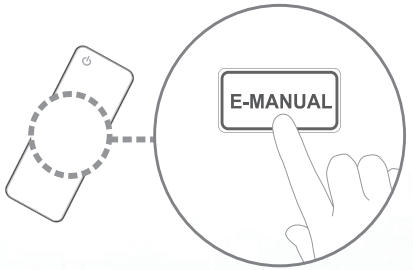
E-MANUAL



imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product. To receive more complete service, please register your product at

www.samsung.com/register

Model _____ Serial No._____

Saturs

Kanāla iestatīšana

- Pogas INFO izmantošana (Tagad un nākamais norāde) 1
- Kanālu izvēlnes izmantošana (Skatīties TV) 2
- Grafiku pārvaldnieks 5
- Kanālu saraksts 7
- Kanālu pārvaldn. 11
- Kanālu pārregulēšana 17

Pamatfunkcijas

- Attēla izvēlne 27
- Skaņas izvēlne 44

Preferenču funkcijas

- **Tīkls** LED 5 sērijas 32-46 collu modeļiem 56
- Sistēmas izvēlne 84
- Atbalsta izvēlne 108

Papildu funkcijas

- **Mani faili** 116
- Anynet+ 143
- **AllShare™** 157
  LED 5 sērijas 32-46 collu modeļiem

Papildu informācija

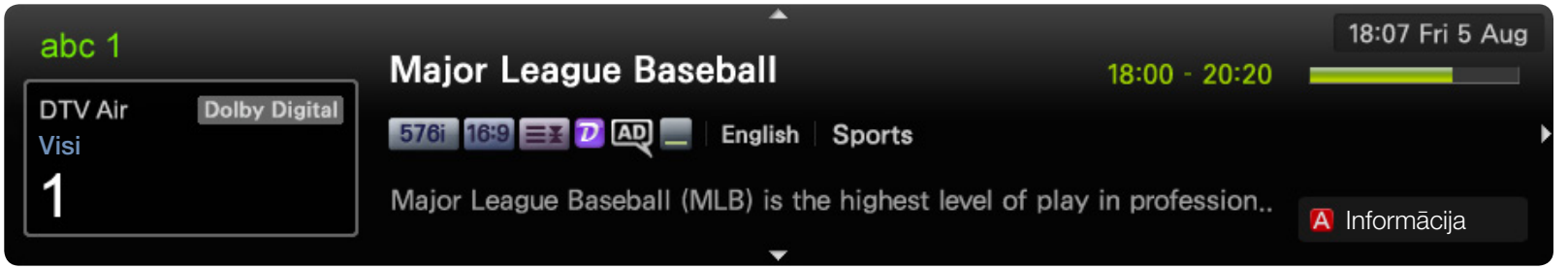
- Analogā kanāla teleteksta funkcija 161
- Pretnozagšanas slēdzene Kensington Lock 165
- Savienojumi Kopējās saskarnes slots 167
- Traucējummeklēšana 170
- Licence 187

❑ Pogas INFO izmantošana (Tagad un nākamais norāde)

Displejs norāda pašreizējo kanālu un noteiktu audio-video iestatījumu statusu.

Tagad un nākamais norāde rāda katra kanāla ikdienas televīzijas programmas informāciju pēc raidlaika.

- Skatoties pašreizējo kanālu, ritiniet ar ◄, ►, lai skatītu vēlamās programmas informāciju.
- Lai skatītu informāciju par citiem kanāliem, ritiniet ar ▲, ▼. Ja vēlaties pāriet uz pašreiz izvēlēto kanālu, nospiediet pogu **ENTER**↵.



* Opcija var būt atšķirīga atkarībā no modeļa.

❑ Kanālu izvēlnes izmantošana (Skatīties TV)

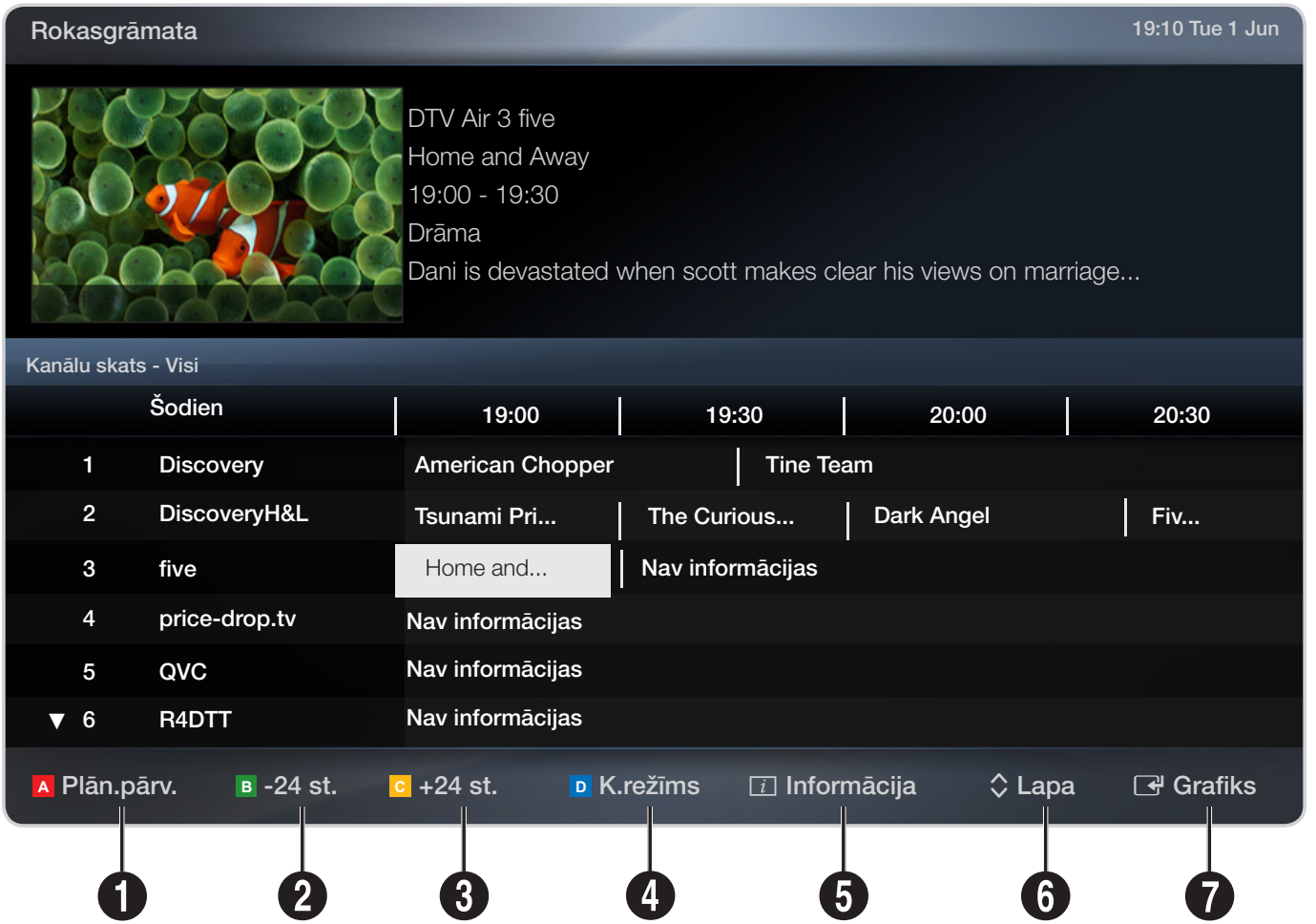
MENU → Atbalsts → Satura sākuma lapa → ENTER

Nospiediet pogu **CONTENT**, lai atlasītu opciju Skatīties TV, un tad atlasiet vēlamo izvēlni. Tiks attēlots katrs ekrāns.

■ Rokasgrāmata

EPG (Elektroniskais programmu ceļvedis) informāciju nodrošina raidstacijas. Izmantojot raidstaciju nodrošinātās pārraižu programmas, iespējams iepriekš norādīt, kādas pārraides vēlaties noskatīties, lai norādītajā laikā kanāls automātiski tiktu pārslēgts uz izvēlēto pārraidi. Atkarībā no kanāla statusa programmu ieraksti var izskatīties tukši vai novecojuši.

Rokasgrāmatas izmantošana



* Opcija var būt atšķirīga atkarībā no modeļa.

❶ A Sarkanā (**Plān.pārv.**): izmantojiet, lai pārvietotos uz **Plān.pārv.** rezervētajām programmām.

❷ B Zaļā (**- 24 st.**): izmantojiet, lai skatītu pārraižu sarakstu, kas tika raidītas pirms 24 stundām.

❸ C Dzeltenā (**+24 st.**): izmantojiet, lai skatītu pārraižu sarakstu, kas tiks raidītas pēc 24 stundām.

❹ D Zilā (**K.režīms**): izmantojiet, lai atlasītu, kāda veida kanālus vēlaties attēlot **Kanālu saraksts** logā. (**Visi, TV, Radio, Dati/Cits, Izlase 1**-**5**)

❺ [i] (**Informācija**): parāda informāciju par atlasīto pārraidi.

❻ ⇕ (**Lapa**): izmantojiet, lai pārietu uz iepriekšējo vai nākamo lapu.

❼ ↵ (**Skatīties / Grafiks**)

- atlasot pašreizējo programmu, iespējams skatīties atlasīto programmu.
- Atlasot nākamo programmu, var rezervēt atlasīto programmu turpmākai apskatei. Lai atceltu grafiku, vēlreiz nospiediet pogu **ENTER** ↵ un atlasiet opciju **Atcelt grafikus**.

Grafiku pārvaldnieks

Atceliet vai iestatiet opciju **Taimera pārskats**, lai attēlotu vēlamo kanālu paredzētajā laikā.

Taimera pārskata izmantošana

Varat iestatīt, lai vēlamais kanāls tiktu automātiski rādīts noteiktā laikā. Lai izmantotu šo funkciju, vispirms iestatiet pašreizējo laiku.

1. Nospiediet pogu **ENTER**↵, lai manuāli pievienotu programmu grafikam.
2. Nospiediet pogu ◄/►/▲/▼, lai iestatītu opcijas **Antena**, **Kanāls**, **Atkārtot**, **Datums**, **Sākuma laiks**.
   - **Antena**: izmantojiet, lai atlasītu vēlamo apraides signālu.
   - **Kanāls**: izmantojiet, lai atlasītu vēlamo kanālu.

- **Atkārtot**: izmantojiet, lai atlasītu sev vēlamo iestatījumu no opcijām **Vienreiz**, **Manuāls**, **Se.~Sv.**, **Pr.~Pk.** vai **Katru d.** Ja atlasīsiet **Manuāls**, varēsiet iestatīt vēlamo dienu.

  Atzīme (✓) norāda, ka ir izvēlēta diena.

- **Datums**: izmantojiet, lai atlasītu vēlamo datumu.

  Šī opcija ir pieejama, ja zem **Atkārtot** ir atlasīta opcija **Vienreiz**.

- **Sākuma laiks**: izmantojiet, lai iestatītu vēlamo sākuma laiku.

Ja vēlaties rediģēt vai atcelt grafiku, atlasiet **Grafika saraksts** rezervēto grafiku un pēc tam atlasiet opcijas **Red.** vai **Atcelt grafikus**.

Kanālu saraksts

Šeit varat skatīt kanāla informāciju **Visi**, **TV**, **Radio**, **Dati/cits**, **Analogs** vai **Izlase 1**-**5** kanāliem.

Nospiežot tālvadības pults pogu **CH LIST**, nekavējoties tiks atvērts **Kanālu saraksts** ekrāns.

- **Visi**: parāda visus šobrīd pieejamos kanālus.
- **TV**: parāda visus šobrīd pieejamos televīzijas kanālus.
- **Radio**: parāda visus šobrīd pieejamos radio kanālus.
- **Dati/cits**: parāda visus šobrīd pieejamos MHP vai citus kanālus.
- **Analogs**: parāda visus šobrīd pieejamos analogos kanālus.
- **Izlase 1**-**5**: parāda visus izlases kanālus.

Izlase 1-5 tiks attēlota, kad iestatīsiet Pievienot izlasei.

Ja vēlaties aplūkot pievienotos izlases kanālus, nospiediet pogu **CH LIST** un izmantojiet pogu ◀▶ (K.režīms), lai pārvietotu Izlase 1-5.

Tālvadības pults pogu izmantošana ar opciju Kanālu saraksts.

- A Sarkanā (Antena): izmantojiet, lai pārslēgtos starp Antena vai Kabelis.
- C Dzeltenā (Progr. skats / Kanālu skats): izmantojiet, lai attēlotu programmu, kad atlasīts digitālais kanāls. Ļauj atgriezties kanālu skatā.
- ◀▶ (K.režīms / Kanāls): izmantojiet, lai pārietu uz Visi, TV, Radio, Dati/cits vai Izlase 1-5.

  Nospiežot pogu C (Progr. skats), varat pāriet uz citiem kanāliem, izmantojot pogu ◀▶ (Kanāls).

- (**Skatīties / Informācija**): izmantojiet, lai skatītos atlasīto kanālu. / parāda informāciju par atlasīto pārraidi.
- (**Lapa**): izmantojiet, lai pārietu uz nākamo vai iepriekšējo lapu.

Kanāla statusa displeja ikonas

Ikona	Darbības
A	Analogs kanāls.
	Rezervēta programma.
	Bloķēts kanāls.

Taimera pārskata izmantošana Kanālu sarakstā (tikai digitāliem kanāliem)

Kad iestatāt opciju **Taimera pārskats** zem **Kanālu saraksts**, programmu iespējams iestatīt tikai **Progr. skats**.

1. Nospiediet pogu **CH LIST** un pēc tam atlasiet vēlamo digitālo kanālu.
2. Nospiediet pogu C (**Progr. skats**).
3. Nospiediet pogas ▲ / ▼ lai atlasītu vēlamo programmu, un pēc tam nospiediet pogu **ENTER**↵ vai **INFO**.
4. Atlasiet opciju **Taimera pārskats** un pēc tam, kad esat beidzis, nospiediet pogu **ENTER**↵.

Ja vēlaties atcelt opciju **Taimera pārskats**, veiciet 1. līdz 3. darbību. Atlasiet opciju **Atcelt grafikus**.

Kanālu pārvaldn.

Jūs varat rediģēt vēlamo kanālu.

- ( ) **Kanāli**: parāda kanālu sarakstu, kas sakārtots pēc kanālu tipa.
- ( ) **Izlase 1**-**5**: parāda izlases kanālus.

Krāsaino pogu izmantošana ar **Kanālu pārvaldn.**

- **A** Sarkanā (**Antena**): izmantojiet, lai pārslēgtos starp **Antena** vai **Kabelis**.
- **D** Zilā (**Kārtošana**): izmantojiet, lai mainītu saraksta secību pēc numura vai nosaukuma.

* Opcija var būt atšķirīga atkarībā no modeļa.

Kanāla statusa displeja ikonas

Ikona	Darbības
A	Analogs kanāls.
✓	Atlasīts kanāls.
★	Kanāls, kas iestatīts kā izlases kanāls.
🔒	Bloķēts kanāls.
	Parāda **Kanālu pārvaldn.** opciju izvēlni.

Kanālu pārvaldnieka opciju izvēlne TOOLS

Iestatiet katru kanālu, izmantojot **Kanālu pārvaldn.** izvēlnes opcijas (**Skatīties**, **Pievienot izlasei/Edit Favourites**, **Bloķēt/atbloķēt**, **Rediģēt kanāla nosaukumu**, **Kan. num. rediģēš.**, **Dzēst**, **Izvēlēties visu/Atcelt visu**).

Opciju izvēlnes vienumi var atšķirties atkarībā no kanāla statusa.

1. Atlasiet kanālu un nospiediet pogu **TOOLS**.
2. Atlasiet funkciju un mainiet tās iestatījumus.

- **Skatīties**: izmantojiet, lai skatītos atlasīto kanālu.
- **Pievienot izlasei/Rediģ.iecienīt.**: izmantojiet, lai iestatītu biežāk skatītos kanālus kā izlases kanālus. / Pievienojiet vai dzēsiet **Izlase 1**-**5** atlasīto kanālu.

  1. Atlasiet opciju **Pievienot izlasei/Rediģ.iecienīt.** un pēc tam nospiediet pogu **ENTER**↵.

     Ja kanāls jau ir pievienots izlases kanālu sarakstam, tiks attēlota opcija **Rediģ.iecienīt.**.

  2. Nospiediet pogu **ENTER**↵, lai atlasītu **Izlase 1**-**5**, un pēc tam nospiediet pogu **Labi**.

     Zem **Izlase 1**-**5** varat iestatīt vienu no vairākiem izlases kanāliem

- **Bloķēt/atbloķēt**: kanālu var bloķēt, lai to nebūtu iespējams atlasīt vai skatīt.

  PIEBILDE

  - Šī funkcija ir pieejama tikai tad, ja opcija **Kanālu bloķēšana** ir iestatīta uz **Ieslēgts**.
  - Parādīsies PIN ievades ekrāns. Ievadiet 4 ciparu PIN kodu. Mainiet PIN kodu, izmantojot opciju **Mainīt PIN**.

- **Rediģēt kanāla nosaukumu** (tikai analogiem kanāliem): izmantojiet, lai piešķirtu savu kanāla nosaukumu.

- **Kan. num. rediģēš.**: rediģējiet numuru, spiežot vēlamās ciparu pogas.

  Dažas zonas varētu neatbalstīt funkciju **Rediģēt kanāla nosaukumu** un **Kan. num. rediģēš.**

- **Dzēst**: lai parādītu vajadzīgos kanālus, varat dzēst kanālu.
- **Atcelt visu**: izmantojiet, lai noņemtu atlasi visiem atlasītajiem kanāliem.

  Opciju **Atcelt visu** var atlasīt tikai tad, kad atlasīts viens vai vairāki kanāli.
- **Izvēlēties visu**: izmantojiet, lai atlasītu visus kanālu saraksta kanālus.

❑ Kanālu pārregulēšana

MENU → Kanāls → ENTER

■ Antena (Antena / Kabelis) TOOLS

Pirms jūsu televizors var sākt saglabāt pieejamos kanālus, jums jānorāda televizoram pievienotā signāla avots (piemēram, **Antena** vai **Kabelis** sistēma).

Valsts

(atkarībā no valsts)

Parādīsies PIN ievades ekrāns. Ievadiet 4 ciparu PIN kodu.

- **Digitālais kanāls**: izmantojiet, lai mainītu valsti, kas nodrošina digitālos kanālus.
- **Analogais kanāls**: izmantojiet, lai mainītu valsti, kas nodrošina analogos kanālus.

Autom. kanālu iestatīšana

(atkarībā no valsts)

Automātiski atrod kanālus un saglabā televizorā.

NOTE Automātiski piešķirtie programmu numuri var neatbilst faktiskajiem vai vēlamajiem programmu numuriem. Ja kanāls ir bloķēts, parādīsies PIN koda ievades ekrāns.

- **Autom. kanālu iestatīšana**

  Antena / Kabelis: izmantojiet, lai atlasītu atmiņā saglabājamo antenas avotu.

  Digitāls un analogs / Digitāls / Analogs: iestatiet atmiņā saglabājamo kanāla avotu.

Ja Antenas avots ir iestatīts uz Antena vai Kabelis:

atlasot **Kabelis** → **Digitāls un analogs** vai **Digitāls**: norādiet vērtību kabeļa kanālu skenēšanai.

– **Mekl. režīms** (**Pilns / Tīkls / Ātrs**): meklē visus kanālus ar aktīvām apraides stacijām un saglabā tos televizorā.

  Atlasot **Ātrs**, varat manuāli iestatīt opcijas **Tīkls, Tīkla ID, Frekvence, Modulācija** un **Simbola līmenis**, nospiežot attiecīgo tālvadības pults pogu.

– **Tīkls** (**Autom. / Manuāls**): izmantojiet, lai atlasītu **Tīkla ID** iestatījuma režīmu **Autom.** vai **Manuāls**.

– **Tīkla ID**: ja **Tīkls** ir iestatīts uz **Manuāls**, **Tīkla ID** var piešķirt, izmantojot ciparu pogas.

– **Frekvence**: attēlo kanāla frekvenci. (katrā valstī atšķirīga)

– **Modulācija**: attēlo pieejamās modulācijas vērtības.

– **Simbola līmenis**: attēlo pieejamos simbolu līmeņus.

- **Kabeļa meklēšanas opcija**

  (atkarībā no valsts un tikai kabeļa kanāliem)

  Iestata papildu meklēšanas opcijas, piemēram, frekvenci un simbolu līmeni, kabeļtelevīzijas tīkla meklēšanai.

  Sākuma frekvence / Beigu frekvence: iestata sākuma vai beigu frekvenci (katrā valstī atšķirīga).

  Simbola līmenis: attēlo pieejamos simbolu līmeņus.

  Modulācija: attēlo pieejamās modulācijas vērtības.

Manuāla kanālu iestat

Manuāli atrod kanālu un saglabā televizorā.

Ja kanāls ir bloķēts, parādīsies PIN koda ievades ekrāns.

Atkarībā no kanāla avota, opcija **Manuāla kanālu iestat.** var netikt atbalstīta.

Ja Antenas avots ir iestatīts uz Antena vai Kabelis:

- **Digitālā kanāla iestatīšana**: manuāli atrod digitālo kanālu un saglabā televizorā. Lai sāktu meklēt digitālos kanālus, nospiediet pogu A (**Jauns**). Kad meklēšana ir pabeigta, kanālu sarakstā tiek atjaunināts kanāls.
  - Atlasot **Antena** → **Antena**: **Kanāls, Frekvence, Joslas platums**
  - Atlasot **Antena** → **Kabelis**: **Frekvence, Modulācija, Simbola līmenis**

- **Analogā kanāla iestatīšana**: skenē analogos kanālus. Lai meklētu digitālos kanālus, pielāgojot opcijas **Programma, Krāsu sistēma, Skaņas sistēma, Kanāls, Meklēt**, nospiediet pogu **A** (**Jauns**).

  Kanālu režīms

  – **P** (programmas režīms): kad uztveršana ir pabeigta, jūsu reģiona apraides stacijām ir piešķirti pozīcijas numuri no P0 līdz P99. Kanālu iespējams atlasīt, ievadot šajā režīmā pozīcijas numuru.

  – **C** (antenas kanālu režīms) / **S** (kabeļa kanālu režīms): šie divi režīmi ļauj izvēlēties kanālu, ievadot norādīto katras ētera raidstacijas vai kabeļtelevīzijas kanāla numuru.

Kan. num. rediģēš. (Atspējot / Iespējot)

(atkarībā no valsts)

Izmantojiet, lai mainītu kanāla numuru. Mainot kanāla numuru, netiek automātiski atjaunināta kanāla informācija.

Precīza regulēšana

(tikai analogiem kanāliem)

Ja signāls ir vājš vai traucēts, veiciet kanāla smalkregulēšanu manuāli.

- Precīzi noregulētie kanāli ir atzīmēti ar zvaigznīti „*”.
- Lai atiestatītu smalkregulēšanu, atlasiet **Atiest**.

Kanāla sar. pārsūt.

(atkarībā no valsts)

Importē vai eksportē kanālu karti. Lai izmantotu šo funkciju, jāpievieno USB atmiņa.

Parādīsies PIN koda ievadīšanas ekrāns. Ievadiet 4 ciparu PIN kodu.

- **Importēt no USB ierīces**: importē kanālus no USB ierīces.
- **Eksportēt uz USB ierīci**: eksportē kanālu sarakstu uz USB ierīci.

❑ Sākotnēji iestatītā attēla režīma maiņa

MENU → Attēls → Attēla režīms → ENTER

■ Attēla režīms

Atlasiet vēlamo attēla veidu.

Pievienojot datoram, varat veikt izmaiņas tikai opcijām **Izklaide** un **Standarta**.

- **Dinamisks**: piemērots spilgti apgaismotai telpai.
- **Standarta**: piemērots parastai videi.
- **Dabīgs** LED 5 sērijas 32-46 collu modeļiem: piemērots, lai mazinātu acu sasprindzinājumu.
- **Filma**: piemērots filmu skatīšanai tumšā telpā.
- **Izklaide**: piemērots filmu skatīšanai un spēlēm.

  Šī opcija ir pieejama tikai pievienojot datoram.

❑ Attēla iestatījumu regulēšana

■ Samsung MagicAngle LED 4 sērijas 19 collu modeļiem, 5 sērijas 22-27 modeļiem

MENU → Attēls → Samsung MagicAngle → ENTER

Noregulējiet ekrāna skatīšanās leņķi, lai optimizētu ekrāna kvalitāti atbilstoši savai skatīšanās pozīcijai.

- Samsung MagicAngle: skatoties uz ekrānu leņķī no apakšas vai no augšas, varat iestatīt attiecīgu režīmu katrai pozīcijai un sasniegt tādu attēla kvalitāti, kas ir līdzīga, kā skatoties uz ekrānu tieši no priekšpuses.

  Izslēgts: atlasiet, skatoties no priekšpuses pozīcijas.

  Režīms „No apakš.”: atlasiet, skatoties no nedaudz zemākas pozīcijas.

  Režīms „No augšas”: atlasiet, skatoties no augstākas pozīcijas.

- Režīms: izmantojiet, lai pielāgotu ekrāna skatīšanas leņķi.

Kad opcija Samsung MagicAngle ir iestatīta uz Režīms „No apakš.” vai Režīms „No augšas”, opcija Gamma nav pieejama.

Fona apgaism. / Kontrasts / Spilgtums / Asums / Krāsa / Tonis (G/R)

Jūsu televizoram ir vairākas iestatījumu opcijas attēla kvalitātes regulēšanai.

MENU → Attēls → Fona apgaism. → ENTER

PIEBILDE

- PAL sistēmas analogajos režīmos TV, Ārējais, AV nav pieejama funkcija Tonis (G/R).
- Pievienojot datoram, varat veikt izmaiņas tikai opcijām Fona apgaism., Kontrasts, Spilgtums un Asums.
- Katrai televizoram pievienotajai ārējai ierīcei var pielāgot un saglabāt iestatījumus.

Ekrāna regulēšana

Iestatiet dažādas attēla opcijas, piemēram, attēla izmēru un malu attiecību.

- **Attēla izmērs**: jūsu kabeļtelevīzijas vadības blokam / satelītuztvērējam var būt savi ekrāna izmēri. Tomēr ieteicams lielākoties izmantot režīmu 16:9.

  Auto platums: automātiski pielāgo attēla izmērus ekrāna malu attiecībai **16:9**.

  16:9: iestata attēlu uz 16:9 platekrāna režīmu.

  Plašā tālumm.: palielina attēla izmēru vairāk, nekā attiecībā 4:3.

  Pielāgo opciju **Pozīcija**, izmantojot pogas ▲, ▼.

  Tālummaiņa: vertikāli palielina attēlu, kura proporcijas ir 16:9, lai ietilpinātu ekrānā.

  noregulē iestatījumu **Pozīcija** vai **Izmērs**, izmantojot pogas ▲, ▼.

4:3: iestata attēlu uz pamata (4:3) režīmu.

Nav ieteicams ilgstoši skatīties televizoru, izmantojot formātu 4:3. Ekrāna kreisajā, labajā malā un vidū redzamas apmaļu pēdas var izraisīt attēla aizkavēšanos (ekrāna izdegšanu), ko nenosedz garantija.

Tikai skenēt: parāda pilnu attēlu bez nogrieztām malām, kad tiek ievadīti HDMI (720p / 1080i / 1080p) vai Component (1080i / 1080p) signāli.

1 viedais skats LED 5 sērijas 32-46 collu modeļiem: samazina oriģinālo ekrānu par 50%.

2 viedais skats LED 5 sērijas 32-46 collu modeļiem: samazina oriģinālo ekrānu par 25%.

PIEBILDE

- **1 viedais skats** ir iespējots tikai HDMI režīmā.
- **2 viedais skats** ir iespējots tikai DTV un HDMI režīmos.
- Kad saturs tiek atskaņots, izmantojot zem **Mani faili** pieejamo opciju **Videoklipi**, attēla izmērs var būt atkarīgs no ievades izšķirtspējas.

- **Pozīcija**: izmantojiet, lai noregulētu attēla pozīciju. Šī opcija ir pieejama tikai opcijām **Tikai skenēt** vai **Tālummaiņa**.
- **Tālummaiņa/Pozīcija**: izmantojiet, lai noregulētu attēla pozīciju. Pieejams tikai **Tālummaiņa** režīmā.

PIEBILDE

- HDMI (1080i / 1080p) vai Komponents (1080i / 1080p) režīmā atlasot **Tikai skenēt**:

  1. Spiediet pogu ▲ vai ▼, lai izvēlētos **Pozīcija**.
  2. Nospiediet pogu **ENTER**↵.
  3. Spiediet pogu ▲, ▼, ◀ vai ▶, lai pārvietotu attēlu.

- Attēla izmēru opcijas var atšķirties atkarībā no ievades avota.
- Ja vēlaties atiestatīt noregulēto pozīciju, atlasiet **Atiestatīt** ekrānā **Pozīcija**. Attēls tiks iestatīts noklusētajā pozīcijā.

- Pieejamie vienumi var atšķirties atkarībā no atlasītā režīma.
- Pievienojot datoram, varat pielāgot tikai režīmus **16:9** un **4:3**.
- Katrai televizora ieejai pievienotajai ārējai ierīcei var pielāgot un saglabāt iestatījumus.
- Ja izmantosiet funkciju **Tikai skenēt** kopā ar HDMI 720p ievadi, augšpusē, apakšā, pa kreisi un pa labi tiks apgriezta viena līnija, tāpat kā izmantojot izstieptās izvēršanas funkciju.

- **Ekrāna izmērs 4:3 (16:9 / Plašā tālumm. / Tālummaiņa / 4:3)**: pieejams tikai, ja attēla izmērs ir iestatīts uz **Auto platums** Kā vēlamo attēla izmēru var noteikt izmēru 4:3 WSS (Wide Screen Service - platekrāna televīzijas pakalpojumu) vai sākotnējo izmēru. Katrai Eiropas valstij ir savas prasības attiecībā uz attēla izmēru.

- **Datora ekrāna regulēšana**

  Pieejams **PC** režīmā.

  Rupja / Precīza: novērš vai samazina attēla traucējumus. Ja neizdodas noņemt traucējumus, izmantojot tikai precīzu regulēšanu, noregulējiet pēc iespējas labāku frekvenci (**Rupja**) un vēlreiz veiciet precīzo regulēšanu. Kad traucējumi ir samazināti, vēlreiz regulējiet attēlu, lai to līdzinātu ekrāna centrā.

  Pozīcija: regulējiet datora ekrāna novietojumu, ja tas neietilpst televizora ekrānā. Lai regulētu vertikālo novietojumu, nospiediet pogu ▲ vai ▼. Lai regulētu horizontālo novietojumu, nospiediet pogu ◄ vai ►.

  Attēla atiestatīšana: atjauno attēla noklusētos iestatījumus.

■ Automātiskā regulēšana TOOLS

MENU → Attēls → Automātiskā regulēšana → ENTER

automātiski noregulē frekvenču vērtības un pozīcijas, kā arī precīzi noregulē iestatījumus.

- Pieejams PC režīmā.
- Šī iespēja nav pieejama, ja dators ir pievienots ar HDMI/DVI kabeli.

Televizora izmantošana datora displeja vietā

PC programmatūras iestatīšana (balstīta uz Windows XP)

Atkarībā no Windows versijas un videokartes, faktiskie datora ekrāni var atšķirties, un šādā gadījumā gandrīz vienmēr tiks izmantota tā pati pamatiestatījumu informācija. (Ja nē, sazinieties ar sava datora ražotāju vai Samsung izplatītāju.)

1. Windows sākuma izvēlnē noklikšķiniet uz „Vadības panelis”.
2. Noklikšķiniet uz “Izskats un dizaini” logā “Vadības panelis”; parādīsies displeja dialoglodziņš.
3. Noklikšķiniet uz “Displejs”; parādīsies displeja dialoglodziņš.
4. Displeja dialoglogā dodieties uz cilni „Iestatījumi”.
   - Pareiza lieluma iestatīšana (izšķirtspēja)
   - Ja displeja iestatījumu dialoglodziņā ir vertikālas frekvences opcija, pareizā vērtība ir „60” vai „60 Hz”. Pretējā gadījumā vienkārši noklikšķiniet uz „OK” (Labi) un izejiet no dialoglodziņa.

❑ Attēla opciju mainīšana

■ Paplašinātie iestatījumi

MENU → Attēls → Paplašinātie iestatījumi → ENTER

(pieejams režīmos Standarta / Filma)

Iespējams pielāgot ekrāna paplašinātos iestatījumus, ieskaitot krāsu un kontrastu.

Pievienojot datoram, varat veikt izmaiņas tikai opcijām Gamma un Baltā balanss.

- Melnais tonis (Izslēgts / Tumšs / Tumšāks / Tumšākais): izvēlieties melnās krāsas līmeni, lai pielāgotu ekrāna dziļumu.

- **Dinam. kontr. (Izslēgts / Zems / Vidējs / Augsts)**: noregulējiet ekrāna kontrastu.
- **Ēnu detaļas**: palielināt tumšu attēlu spilgtumu.
- **Gamma**: noregulēt primārās krāsas intensitāti.
- **Režīms "Tikai RGB" (Izslēgts / Sarkana / Zaļa / Zila)**: attēlo opcijas Sarkana, Zaļa un Zila, lai jūs varētu precīzi noregulēt šo krāsu toni un piesātinājumu.
- **Krāsu intervāls (Autom. / Dabisks)**: Noregulēt attēla izveidei pieejamo krāsu diapazonu.

- **Baltā balanss**: noregulējiet krāsu temperatūru, lai iegūtu dabiskāku attēlu.

  R nobīde / G nobīde / B nobīde: noregulējiet katras krāsas (sarkanās, zaļās, zilās) tumšumu.

  R jutīgums / G jutīgums / B jutīgums: noregulējiet katras krāsas (sarkanās, zaļās, zilās) spilgtumu.

  Atiest.: atjauno opcijas **Baltā balanss** noklusētos iestatījumus.
- **Ādas krāsa**: izcelt rozā „ādas krāsu”.
- **Malas uzlabojums (Izslēgts / Ieslēgts)**: izcelt priekšmetu robežas.
- **Kustības apgaism. (Izslēgts / Ieslēgts)**: samazina enerģijas patēriņu, pielāgojot spilgtuma vadību kustībai.
- **LED Motion Plus (Izslēgts / Ieslēgts)** LED 5 sērijas 32-46 collu modeļiem: noņem izplūdumu no ātriem un ļoti kustīgiem sižetiem, lai padarītu attēlu skaidrāku.

Attēla iespējas

MENU → Attēls → Attēla iespējas → ENTER

Pievienojot datoram, varat veikt izmaiņas tikai opcijām **Krāsu tonis**.

- **Krāsu tonis (Vēss / Standarta / Silts1 / Silts2)**

  Iespējas **Silts1** un **Silts2** tiek deaktivizētas, ja attēla režīms ir **Dinamisks**.

  Katrai televizora ieejai pievienotajai ārējai ierīcei var pielāgot un saglabāt iestatījumus.

- **Digit. trauc. filtrs (Izslēgts / Zems / Vidējs / Augsts / Autom. / Automāt. vizualizāc.)**: Ja televizora saņemtais pārraides signāls ir vājš, varat aktivizēt **Digit. trauc. filtrs** funkciju, lai mazinātu statisku vai dubultu attēlu parādīšanos ekrānā.

  Ja signāls ir vājš, izmēģiniet kādu citu opciju, līdz ir redzams labākais attēls.

  Automāt. vizualizāc. : Pārslēdzot analogos kanālus, parāda signāla stiprumu.

  Pieejams tikai analogiem kanāliem.

  Kad tiek nospiesta poga **INFO**, tiek attēlota signāla stipruma josla.

  Kad līnija ir zaļa, jūs saņemat vislabāko iespējamo signālu.

- **MPEG trauc. filtrs (Izslēgts / Zems / Vidējs / Augsts / Autom.)**: samazina MPEG traucējumus, nodrošinot uzlabotu attēla kvalitāti.

- **HDMI melnās krāsas līmenis (Zems / Parasts)**: atlasa ekrānā melnās krāsas līmeni, lai noregulētu ekrāna dziļumu.

  Šī iespēja ir pieejama tikai **HDMI** režīmā (RGB signāli).

- **Filmas režīms (Izslēgts / Auto1 / Auto2)**: Iestata televizoram automātisku filmu signālu uztveršanu un apstrādi no visiem avotiem, kā arī pielāgot attēlu optimālai kvalitātei.

  Šī iespēja ir pieejama režīmos TV, AV, COMPONENT (480i / 1080i) un HDMI (1080i).

  Ja ekrāns neizskatās dabiski, pārslēdziet šo opciju zem **Filmas režīms** uz **Izslēgts / Auto1 / Auto2**.

Attēla atiestat. (Labi / Atcelt)

atjauno pašreizējam attēla režīmam noklusējuma iestatījumus.

❑ Sākotnēji iestatītā attēla režīma maiņa

MENU → Skaņa → Skaņas režīms → ENTER

■ Skaņas režīms TOOLS

- **Standarta**: atlasa parasto skaņas režīmu.
- **Mūzika**: izceļ mūziku virs balsīm.
- **Filma**: sniedz labāko skaņu filmām.
- **Skaidra balss**: izceļ balsi citu skaņu starpā.
- **Pastiprināšana**: Kalielina augstas frekvences skaņu intensitāti, nodrošinot labāku klausīšanos cilvēkiem ar dzirdes traucējumiem.

Ja opcija **Atlasīt skaļruni** ir iestatīta uz **Ārējais skaļrunis**, **Skaņas režīms** tiek atspējots.

❑ Skaņas sistēmas utt.

MENU → Skaņa → Skaņas efekts → ENTER

■ Skaņas efekts

(tikai standarta skaņas režīmam)

Izmantojiet augšup un lejup vērsto bultiņu taustiņus, lai atlasītu opciju, un pēc tam nospiediet pogu **ENTER**.

- **SRS TruSurround HD (Izslēgts / Ieslēgts)**

  (tikai standarta skaņas režīmam)

  Šī funkcija nodrošina virtuālu 5.1 kanālu ieskaujošo skaņu, kas tiek izvadīta divos skaļruņos, izmantojot tehnoloģiju HRTF (Head Related Transfer Function).

- **SRS TruDialog (Izslēgts / Ieslēgts)**

  (tikai standarta skaņas režīmam)

  Šī funkcija nodrošina iespēju palielināt balss intensitāti, izceļot to virs fona mūzikas vai skaņas efektiem, lai, skatoties pārraidi, būtu skaidrāk saklausāms dialogs.

- **Stabilizators**

  Izmantojiet stabilizatoru, lai pielāgotu katra skaļruņa skaņas iestatījumus.

  Līdzsvars: pielāgo labās un kreisās puses skaļruņu līdzsvaru.

  100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz (joslas platuma regulēšana): pielāgo noteiktu joslas platuma frekvenču līmeni.

  Atiest.: atjauno stabilizatoram noklusētos iestatījumus.

NOTE Ja opcija **Atlasīt skaļruni** ir iestatīta uz **Ārējais skaļrunis**, **Skaņas efekts** tiek atspējots.

Apraides audio opcijas

- **Audiovaloda**

  (tikai digitāliem kanāliem)

  Mainīt audio valodu noklusējuma vērtību.

  Pieejamā valoda var būt atšķirīga atkarībā no pārraides.

- **Audioformāts**

  (tikai digitāliem kanāliem)

  Kad skaņa nāk gan no galvenā skaļruņa, gan no audiouztvērēja, var rasties skaņas atbalss, jo galvenajam skaļrunim un audiouztvērējam atšķiras signāla dekodēšanas ātrums. Ja tā notiek, izmantojiet TV skaļruņa funkciju.

  Audioformāts var būt atšķirīga atkarībā no pārraides. 5.1 kanāla Dolby digitālā skaņa ir pieejama tikai, ja ārējais skaļrunis tiek pievienots, izmantojot optisko kabeli.

- **Audioapraksts**

  (nav pieejama visos reģionos) (tikai digitāliem kanāliem)

  Šī funkcija apstrādā audio straumējumu, kas paredzēts AD (audio apraksts), kas tiek raidīts kopā ar standarta audio signālu.

  - **Audioapraksts (Izslēgts / Ieslēgts)**: ieslēgt vai izslēgt audioapraksta funkciju.
  - **Skaļums**: regulēt audioapraksta skaļumu.

Papildiestatījumi

- **DTV audio līmenis (MPEG / HE-AAC)** (tikai digitāliem kanāliem): Šī funkcija ļauj samazināt balss signāla (kurš ir viens no digitālās televīzijas raidīšanas laikā saņemtajiem signāliem) neatbilstību līdz vēlamajam līmenim.

  Atkarībā no pārraides signāla veida **MPEG / HE-AAC** var noregulēt starp -10dB un 0dB.

  Lai palielinātu vai samazinātu skaļumu, noregulējiet starp diapazonu 0 un -10 attiecīgi.

- **SPDIF izvade**: SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) izmanto, lai nodrošinātu digitālu skaņu, samazinot traucējumus, kas rodas skaļruņos un citās digitālās ierīcēs, piemēram, DVD atskaņotājā.

  Audioformāts: varat atlasīt Digitālās skaņas izvades formātu (SPDIF). Pieejamais Digitālās skaņas izvades formāts (SPDIF) var atšķirties atkarībā no ievades avota.

  Palieliniet telpiskās skaņas efektivitāti, Dolby Digital sistēmā pievienojot 5.1 kanāla skaļruņus.

  Audio aizkave: Novērsiet skaņas un attēla neatbilstību, skatoties televīziju vai videofilmu, kā arī klausoties digitālo audio izvadi ar ārējās ierīces, piemēram, AV uztvērēja palīdzību (0ms ~ 250ms).

- **Dolby Digital sasp. (Line / RF)**: Šī funkcija samazina signāla neatbilstību starp Dolby digital signālu un balss signālu (t.i., MPEG Audio, HE-AAC, ATV Sound).

  zvēlieties **Line**, lai nodrošinātu dinamisku skaņu, vai **RF**, lai samazinātu atšķirību starp skaļām un liegām skaņām nakts laikā.

  Line: iestatiet izvades līmeni signāliem, kas lielāki vai mazāki par 31dB (atsauce), uz -20dB vai -31dB.

  RF iestatiet izvades līmeni signāliem, kas lielāki vai mazāki par -20dB (atsauce), uz -10dB vai -20dB.

Skaļruņa iestatījumi

- **Atlasīt skaļruni (Ārējais skaļrunis / TV skaļrunis)**

  Galvenā skaļruņa un audio uztvērēja dekodēšanas ātruma atšķirību dēļ iespējama skaņas atbalsošanās. Ja tā notiek, norādiet televizorā iestatījumu **Ārējais skaļrunis**.

  - Kad opcija **Atlasīt skaļruni** ir iestatīta uz **Ārējais skaļrunis**, skaļuma pogas un poga **MUTE** nedarbojas un tiek ierobežoti skaņas iestatījumi.
  - Kad opcija **Atlasīt skaļruni** ir iestatīta uz **Ārējais skaļrunis**.
    - **TV skaļrunis**: Izslēgts, **Ārējais skaļrunis**: Ieslēgts
  - Kad opcija **Atlasīt skaļruni** ir iestatīta uz **TV skaļrunis**.
    - **TV skaļrunis**: Ieslēgts, **Ārējais skaļrunis**: Ieslēgts
  - Ja nav videosignāla, abi skaļruņi būs izslēgti.

- **Auto skaļums (Izslēgts / Normāls / Nakts)**

  Lai stabilizētu katra kanāla skaņas līmeni, iestatiet vērtību **Normāls**.

  Nakts: Šis režīms nodrošina uzlabotu skaņu, salīdzinot ar režīmu **Normāls**, gandrīz pilnībā novēršot trokšņus. Tas ir noderīgi nakts laikā.

  Lai izmantotu skaļuma kontroli televizoram pievienotā avota ierīcē, iestatiet televizora opciju **Auto skaļums** uz **Izslēgts**. Šīs opcijas nodrošinātā skaļuma kontrole var ietekmēt ārējās ierīces kontrolēto skaļuma iestatījumu.

Atiest. skaņu (Labi / Atcelt)

atiestata visus skaņas iestatījumus uz rūpnīcas noklusējuma vērtībām.

❑ Skaņas režīma atlasīšana

DUAL I-II → ENTER

Kad iestatāt to uz **Dual I-II**, ekrānā tiek parādīts pašreizējais skaņas režīms.

	Audio tips	Dual I-II	Noklusējums
A2 Stereo	Mono	**Mono**	Automātiska nomaiņa
	Stereo	**Stereo** ↔ **Mono**	
	Dual	**Dual I** ↔ **Dual II**	**Dual I**
NICAM Stereo	Mono	**Mono**	Automātiska nomaiņa
	Stereo	**Mono** ↔ **Stereo**	
	Dual	**Mono** → **Dual I** ↖ **Dual II** ↙	**Dual I**

Ja stereo signāls ir vājš un notiek automātiska pārslēgšanās, pārslēdziet skaņu mono režīmā.

Funkcija tiek aktivizēta tikai stereo skaņas signālam.

Funkcija ir pieejama tikai tad, kad **Avots** ir iestatīts uz **TV**.

❑ Tīkla iestatīšana LED 5 sērijas 32-46 collu modeļiem

■ Tīkla iestatījumi

MENU → Tīkls → Tīkla iestatījumi → ENTER

Iestatiet tīkla savienojumu, lai izmantotu AllShare™ un veiktu tīkla jauninā̄šanu.

■ Tīkla statuss

MENU → Tīkls → Tīkla statuss → ENTER

Jūs varat aplūkot pašreizējo tīkla un interneta statusu.

■ AllShare iestatījumi

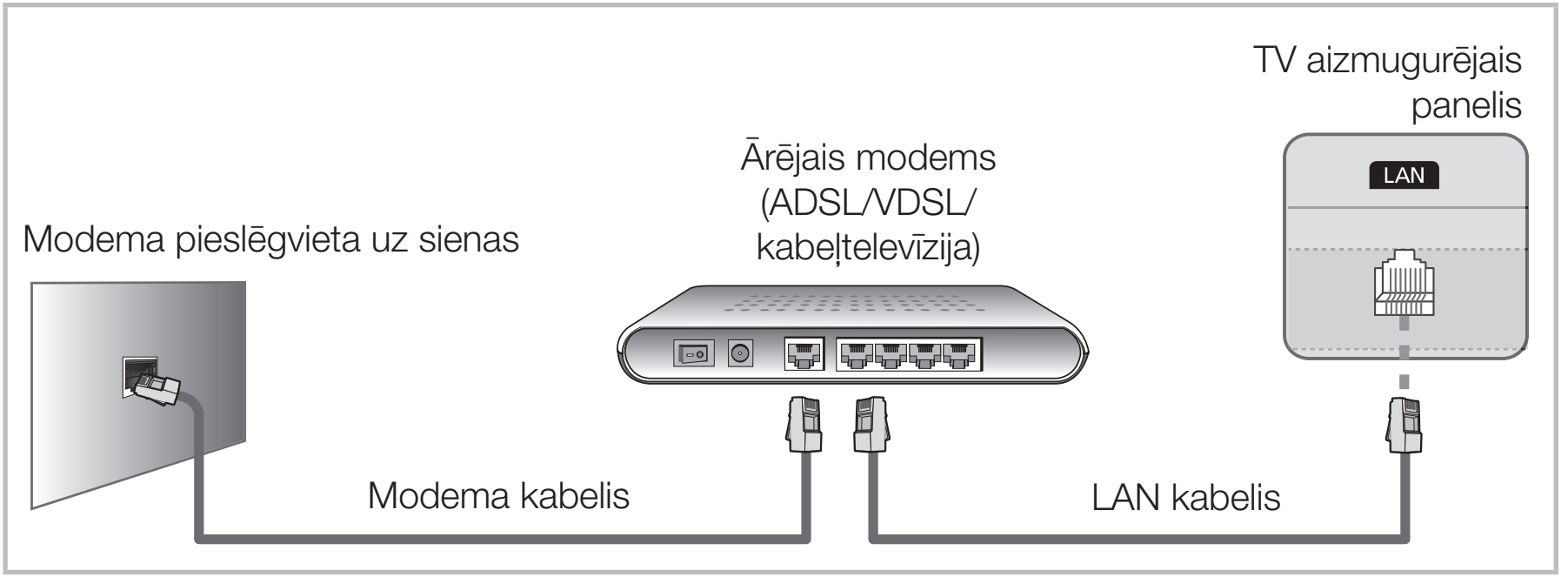
MENU → Tīkls → AllShare iestatījumi → ENTER

Izvēlās vai izmantot mediju funkcijas tīklā. Detalizētu informāciju par opciju iestatīšanu skatiet „AllShare™” instrukcijās.

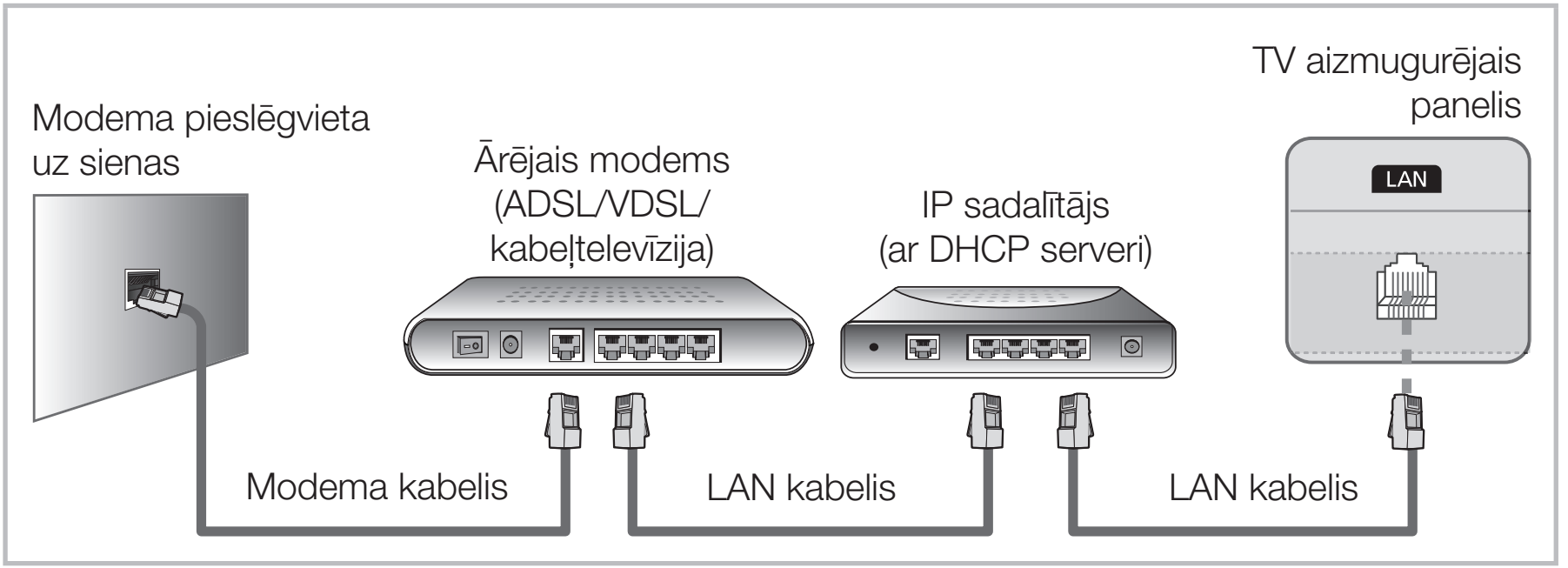
❑ Pievienošana kabeļu tīklam

Televizora pievienošana LAN tīklam, izmantojot kabeli, ir iespējama trīs veidos:

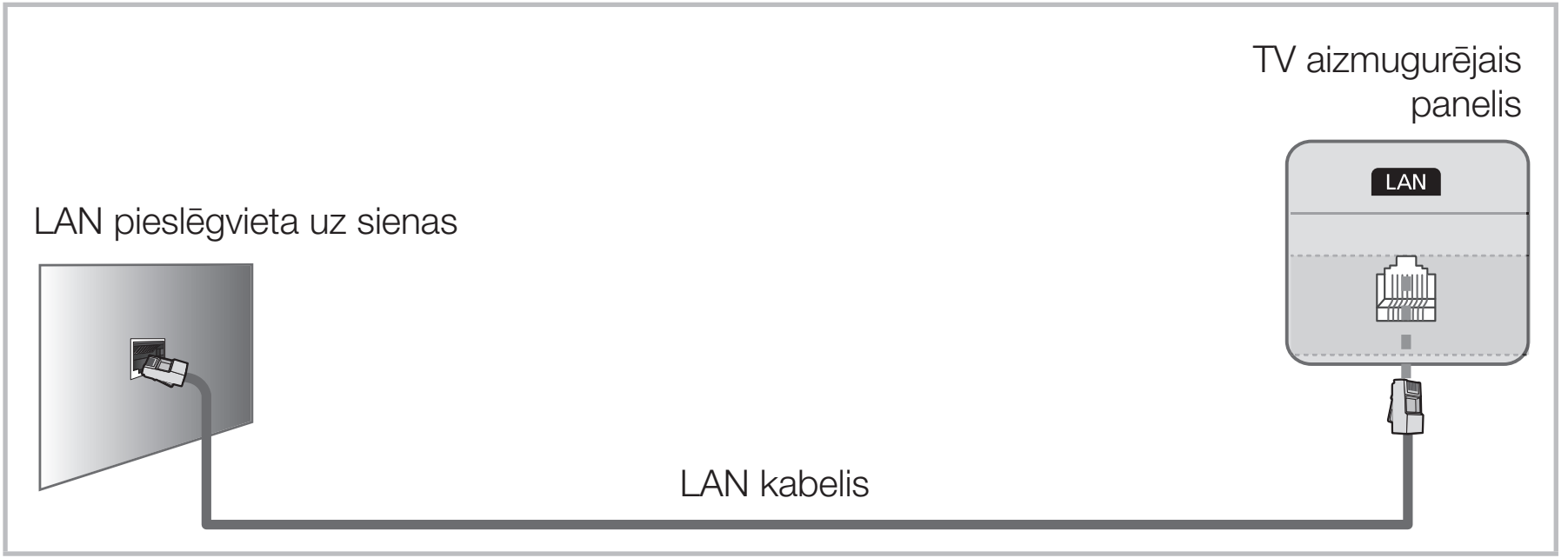
- varat pievienot televizoru LAN tīklam, savienojot LAN pieslēgvietu, kas atrodas televizora aizmugurē, ar ārējo modemu, izmantojot LAN kabeli. Skatiet zemāk redzamo diagrammu.



- Varat pievienot televizoru LAN tīklam, savienojot LAN pieslēgvietu, kas atrodas televizora aizmugurē, ar IP sadalītāju, kas ir pievienots ārējam modemam. Izmantojiet LAN kabeli, lai izveidotu šo savienojumu. Skatiet zemāk redzamo diagrammu.



- Atkarībā no tā, kā ir konfigurēts mājas tīkls, iespējams, varat pievienot televizoru LAN tīklam tieši savienojot LAN pieslēgvietu, kas atrodas televizora aizmugurē, ar tīkla sienas kontaktligzdu, izmantojot LAN kabeli. Skatiet zemāk redzamo diagrammu. Ņemiet vērā, ka sienas kontaktligzda ir pievienota modemam vai maršrutētājam, kas atrodas kaut kur citur jūsu mājā.



- Ja jums ir dinamiskais tīkls, jums ir jāizmanto ADSL modems vai maršrutētājs, kas atbalsta Dinamisko resursdatora konfigurācijas protokolu (DHCP). Modemi un maršrutētāji, kas atbalsta DHCP, automātiski nodrošina IP adreses, apakštīkla maskas, vārtejas un DNS vērtības, kas nepieciešamas televizoram, lai piekļūtu internetam, tāpēc šī informācija nav jāievada manuāli. Lielākā daļa mājas tīklu ir dinamiskie tīkli.
  Dažiem tīkliem ir nepieciešama statiska IP adrese. Ja tīklam ir nepieciešama statiska IP adrese, tīkla savienojuma iestatīšanas laikā ir manuāli jāievada IP adreses, apakštīkla maskas, vārtejas un DNS vērtības televizora kabeļa savienojuma iestatīšanas ekrānā. Lai uzzinātu IP adreses, apakštīkla maskas, vārtejas un DNS vērtības, sazinieties ar savu Interneta pakalpojuma sniedzēju (ISP). Ja jums ir Windows dators, varat šīs vērtības uzzināt no datora.

  Ja jūsu tīklam ir nepieciešama statiska IP adrese, jūs vienalga varat izmantot ADSL modemus, kas atbalsta DHCP. ADSL modemi, kas atbalsta DHCP, ļauj izmantot arī statiskas IP adreses.

  Netiek atbalstīts tīkls, kura ātrums ir zem 10 Mb/s.

■ Tīkla iestatīšana (Autom.)

Izmantojiet automātisko tīkla iestatīšanu, ja pievienojat televizoru tīklam, kas atbalsta DHCP. Lai automātiski iestatītu televizora kabeļa tīkla savienojumu, veiciet šādas darbības:

Kā veikt automātisku iestatīšanu

1. Dodieties uz **Tīkla iestatījumi** ekrānu. Lai to ievadītu, sekojiet **Tīkla iestatījumi** norādījumiem.
2. Atlasiet opciju **Kabelis**.
3. Parādās tīkla savienojuma ekrāns un tiek veikta tīkla iestatīšana.

- Ja tīkla iestatīšanu neizdodas veikt automātiski, pārbaudiet savienojumu ar LAN pieslēgvietu.
- Ja nevarat atrast tīkla savienojuma vērtības vai vēlaties iestatīt savienojumu manuāli, iestatiet opciju Manuāls. Skaties sekojošo sadaļu „Kā veikt manuālu iestatīšanu”.

■ Tīkla iestatīšana (Manuāls)

Izmantojiet manuālo tīkla iestatīšanu, ja pievienojat televizoru tīklam, kuram nepieciešama statiskā IP adrese.

Tīkla savienojuma parametru vērtību iegūšana

Lai uzzinātu Tīkla savienojuma parametru vērtības lielākajā daļā Windows datoru, veiciet sekojošas darbības:

1. Veiciet labo peles klikšķi uz Tīkla ikonas, kas atrodas labajā apakšējā ekrāna daļā.
2. Uznirstošajā izvēlnē, kas parādās, uzklikšķiniet uz Statuss.
3. Dialoglodziņā, kas parādās, uzklikšķiniet uz cilnes Atbalsts.
4. Cilnē Atbalsts, uzklikšķiniet uz pogas Detaļas. Tiek parādītas Tīkla savienojuma parametru vērtības.

Kā veikt manuālu iestatīšanu

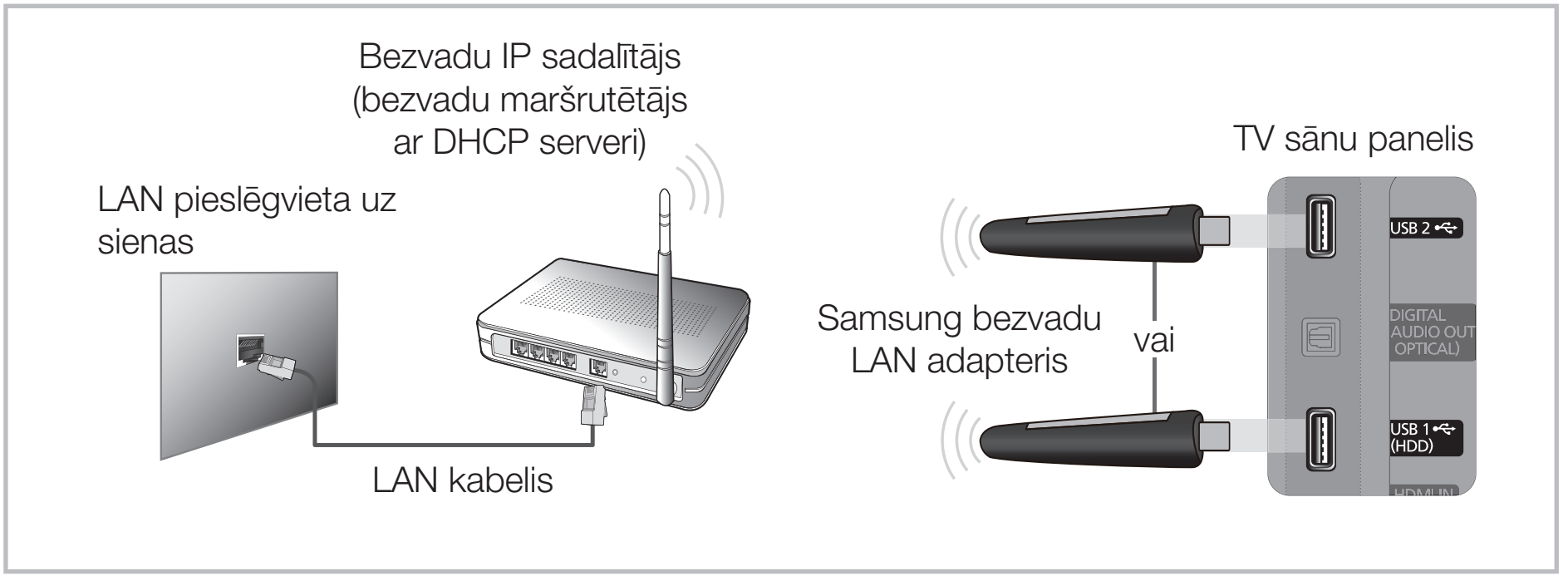
Lai manuāli iestatītu televizora kabeļa tīkla savienojumu, veiciet šādas darbības:

1. Veiciet 1. līdz 2. darbību no procedūras „Kā veikt automātisku iestatīšanu”.
2. Tīkla pārbaudes ekrāna atlasiet **IP iestat.**
3. Iestatiet opciju **IP režīms** uz **Manuāls**.
4. Nospiediet tālvadības pults pogu ▼, lai pārietu uz pirmo ievades lauku.

5. Ievadiet vērtības laukos **IP adrese**, **Apakštīkla maska**, **Vārteja** un **DNS serveris**. Izmantojiet tālvadības pults ciparu pogas, lai ievadītu ciparus, un bultiņu pogas, lai pārietu no viena lauka uz nākamo.
6. Kad esat beidzis, atlasiet **Labi**.
7. Parādās tīkla savienojuma ekrāns un tiek veikta tīkla iestatīšana.

❑ Pievienošana bezvadu tīklam LED 5 sērijas 32-46 collu modeļiem

Lai pievienotu televizoru savam bezvadu tīklam, jums ir nepieciešams bezvadu maršrutētājs vai modems un Samsung bezvadu LAN adapteris (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN), kuru jums jāpievieno USB pieslēgvietai televizora aizmugurē vai uz sānu paneļa. Skatiet zemāk redzamo attēlu.



Samsung bezvadu LAN adapteris tiek pārdots atsevišķi un to ir iespējams iegādāties pie noteiktiem mazumtirgotājiem un e-komercijas vietnēs. Samsung bezvadu LAN adapteris atbalsta IEEE 802.11a/b/g un n sakaru protokolus. Samsung rekomendē izmantot IEEE 802.11n. Kad skatāties video, izmantojot tīkla savienojumu, video var tikt rādīts nevienmērīgi.

PIEBILDE

- Lai varētu izmantot bezvadu tīklu, ir jāizmanto „Samsung bezvadu LAN adapteris” (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN).
- Samsung bezvadu LAN adapteris un USB paplašinājuma kabelis tiek pārdoti atsevišķi un tos ir iespējams iegādāties pie noteiktiem mazumtirgotājiem un e-komercijas vietnēs.

- Lai varētu izmantot bezvadu tīklu, televizoram jābūt savienotam ar bezvadu IP sadalītāju (maršrutētāju vai modemu). Ja bezvadu IP sadalītājs atbalsta DHCP, lai savienotu televizoru ar bezvadu tīklu, varat izmantot DHCP vai statisku IP adresi.
- Bezvadu IP sadalītājam atlasiet kanālu, kuru pašlaik neizmanto. Ja bezvadu IP sadalītājam iestatīto kanālu šobrīd izmanto cita tuvumā esoša ierīce, radīsies darbības traucējumi un neizdosies izveidot savienojumu.
- Ja lietosiet kādu drošības sistēmu, kas nav norādīta zemāk, tā nedarbosies televizorā.

- Ja HIGH PURE THROUGHPUT (Greenfield) 802.11n režīms un jūsu bezvadu maršrutētāja šifrēšanas tips ir iestatīs uz WEP, TKIP vai TKIP-AES (WPS2Mixed), Samsung televizori, atbilstoši jaunajām Wi-Fi sertifikācijas specifikācijām, neatbalstīs šo savienojumu.
- Ja jūsu bezvadu maršrutētājs atbalsta WPS(Wi-Fi aizsargāta iestatīšana), jūs varat pievienot tīklu, izmantojot PBC (nospiežamo pogu konfigurācija) vai PIN (personīgais identifikācijas numurs). WPS automātiski konfigurēs SSID un WPA atslēgu jebkurā režīmā.

- Ja jūsu maršrutētājs, modems vai ierīce nav sertificēta, to nevar pievienot televizoram, izmantojot „Samsung bezvadu LAN adapteri”.
- Pirms Samsung bezvadu LAN adapteri pievienošanas pārliecinieties, ka televizors ir izslēgts.
- Savienojuma izveidošanas metodes: bezvadu tīkla savienojumu ir iespējams iestatīt piecos veidos.
  - Automātiskā iestatīšana (izmantojot automātiskās tīkla meklēšanas funkciju)
  - Manuālā iestatīšana
  - **WPS(PBC)**
  - **One Foot Connection**
  - **Ad hoc**
- Samsung bezvadu LAN adapteris var netikt atpazīts, ja savienojuma izveidošanai tiek izmantots cits USB centrmezgls vai USB paplašinājuma kabelis, kas nav iekļauts izstrādājuma komplektācijā.

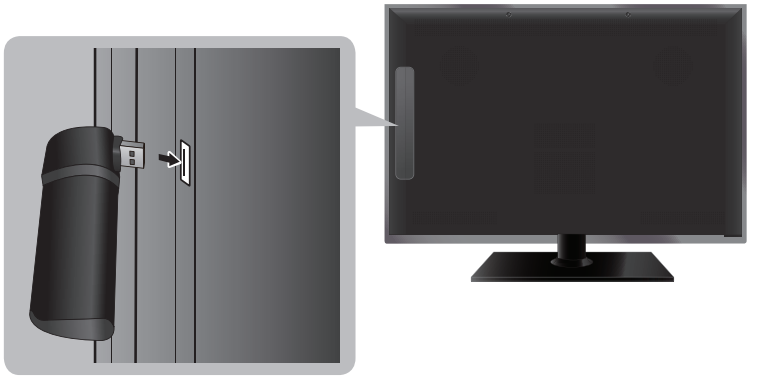
Paziņojums

Kad televizors ir pievienots Samsung bezvadu LAN adapterim, dažos kanālos attēls var būt izkropļots vai statisks. Tādā gadījumā izveidojiet savienojumu, izmantojot vienu no sekojošajām metodēm, vai pievienojiet Samsung bezvadu LAN adapteri, izmantojot USB kabeli, vietā, kurā savienojumu neietekmēs radio signāla traucējumi.

1. metode

Pievienojiet, izmantojot USB labā leņķa adapteri. Lai pievienotu Samsung bezvadu LAN adapteri, izmantojot USB labā leņķa adapteri, veiciet šādas darbības:

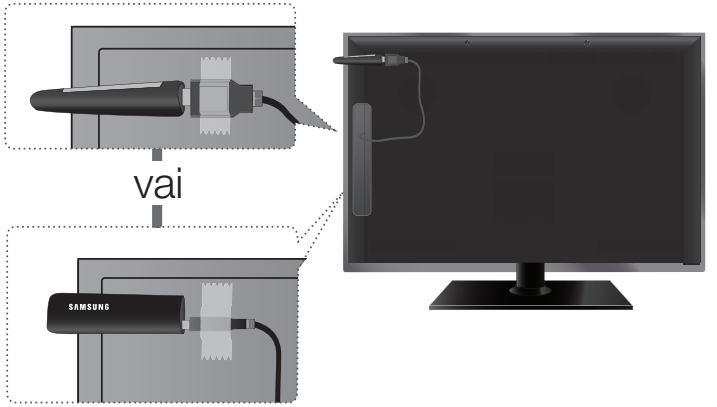
1. Pievienojiet USB labā leņķa adapteri pie Samsung bezvadu LAN adaptera.
2. Pievienojiet labā leņķa adaptera otru galu pie USB pieslēgvietas.



2. metode

Pievienojiet, izmantojot paplašinājuma kabeli

Lai atkārtoti pievienotu Samsung bezvadu LAN adapteri, izmantojot paplašinājuma kabeli, veiciet šādas darbības:



1. Pievienojiet paplašinājuma kabeli pie USB pieslēgvietas.
2. Savienojiet paplašinājuma kabeli ar Samsung bezvadu LAN adapteri.
3. Piestipriniet Samsung bezvadu LAN adapteri augšējā daļā televizora aizmugurē, izmantojot abpusējo līmlenti.

   Lai novērstu traucējumus starp adapteri un uztvērēju, Samsung bezvadu LAN adapteri jāuzstāda vietā, kurā nav novēroti traucējumi.

■ Tīkla iestatīšana (Autom.)

Lielākā daļa bezvadu tīklu ir aprīkoti ar papildus drošības sistēmu, kura liek ierīcēm, kas piekļūst tīklam, nosūtīt šifrētu drošības kodu — piekļuves vai drošības atslēgu. Drošības atslēgta tiek balstīta uz paroles frāzes, kas parasti ir noteikta garuma vārds vai burtu un ciparu rinda, kura jums ir jāievada, kad iestatāt drošību savam bezvadu tīklam. Ja izmantojat šo tīkla savienojuma iestatīšanas metodi un jums ir bezvadu tīkla drošības atslēgta, savienojuma iestatīšanas laikā būs jāievada paroles frāze.

Kā veikt automātisku iestatīšanu

1. Dodieties uz **Tīkla iestatījumi** ekrānu. Lai to ievadītu, sekojiet **Tīkla iestatījumi** norādījumiem.

2. Atlasiet opciju **Bezvadu (vispārēji)**.

3. Funkcija Tīkls veic pieejamo bezvadu tīklu meklēšanu. Kad meklēšana pabeigta, tā parāda pieejamo tīklu sarakstu.

4. Tīklu sarakstā nospiediet pogu ▲ vai ▼, lai atlasītu tīklu, un tad nospiediet pogu **ENTER**↵.

Ja bezvadu maršrutētājs ir iestatīts kā Slēpts (Neredzams), lai izveidotu savienojumu, jums jāatlasa opcija **Pievienot tīklu** un jāievada pareizais **Nosaukums (SSID)** un Drošības atslēga.

5. Ja parādās Drošība uznirstošais paziņojums, pārejiet uz 6. darbību. Ja izvēlēsieties bezvadu maršrutētāju, kurš nav aprīkots ar drošības aizsardzību, pārejiet uz 7. darbību.

6. Ja bezvadu maršrutētājs ir aprīkots ar drošības aizsardzību, ievadiet Drošības atslēgu (drošības vai PIN) un pēc tam atlasiet **Gatavs**.

Tīkla iestatījumi
Ievadiet droš. atslēgu.
Ievadīta 0
a b c d e f 1 2 3
g h i j k l 4 5 6
m n o p q r 7 8 9
s t u v w x y z 0
a/A ★ Dzēst Atstarpe Gatavs
Iepr. Pārv. Ievadīt Atgr.

Ievadot Drošības atslēgu (drošības vai PIN), izmantojiet tālvadības pults pogas ▲/▼/◄ /►, lai atlasītu ciparus/rakstzīmes.

Paroles frāzei vajadzētu būt atrodamai vienā no iestatīšanas ekrāniem, kurus izmantojāt, lai uzstādītu maršrutētāju vai modemu.

7. Parādās tīkla savienojuma ekrāns un tiek veikta tīkla iestatīšana.

Ja Drošības atslēgu (drošības vai PIN) neizdodas iestatīt, atlasiet opciju **Atkārtot** vai **IP iestat.**

Ja vēlaties veikt savienojuma iestatīšanu manuāli, atlasiet **IP iestat.** Skaties sekojošo sadaļu „Kā veikt manuālu iestatīšanu”.

■ Tīkla iestatīšana (Manuāls)

Izmantojiet manuālo tīkla iestatīšanu, ja pievienojat televizoru tīklam, kuram nepieciešama statiskā IP adrese.

Tīkla savienojuma parametru vērtību iegūšana

Lai uzzinātu Tīkla savienojuma parametru vērtības lielākajā daļā Windows datoru, veiciet sekojošas darbības:

1. Veiciet labo peles klikšķi uz Tīkla ikonas, kas atrodas labajā apakšējā ekrāna daļā.
2. Uznirstošajā izvēlnē, kas parādās, uzklikšķiniet uz Statuss.
3. Dialoglodziņā, kas parādās, uzklikšķiniet uz cilnes Atbalsts.
4. Cilnē Atbalsts, uzklikšķiniet uz pogas Detaļas. Tiek parādītas Tīkla savienojuma parametru vērtības.

Kā veikt manuālu iestatīšanu

Lai manuāli iestatītu televizora kabeļa tīkla savienojumu, veiciet šādas darbības:

1. Veiciet 1. līdz 7. darbību no procedūras „Kā veikt automātisku iestatīšanu”.
2. Tīkla pārbaudes ekrāna atlasiet **IP iestat.**
3. Iestatiet opciju **IP režīms** uz **Manuāls**.
4. Nospiediet tālvadības pults pogu ▼, lai pārietu uz pirmo ievades lauku.
5. Ievadiet vērtības laukos **IP adrese, Apakštīkla maska**, **Vārteja** un **DNS serveris**. Izmantojiet tālvadības pults ciparu pogas, lai ievadītu ciparus, un bultiņu pogas, lai pārietu no viena lauka uz nākamo.
6. Kad esat beidzis, atlasiet **Labi**.
7. Parādās tīkla savienojuma ekrāns un tiek veikta tīkla iestatīšana.

Tīkla iestatīšana (WPS(PBC))

Kā veikt iestatīšanu, izmantojot WPS (PBC)

Ja jūsu maršrutētājam ir poga PBC (WPS), veiciet sekojošas darbības:

1. Dodieties uz **Tīkla iestatījumi** ekrānu. Lai to ievadītu, sekojiet **Tīkla iestatījumi** norādījumiem.
2. Atlasiet opciju **WPS(PBC)**.
3. 2 minūšu laikā nospiediet maršrutētāja pogu WPS(PBC). Televizors automātiski iegūst visu nepieciešamo tīkla iestatījumu parametru vērtības un izveido savienojumu ar tīklu.
4. Parādās tīkla savienojuma ekrāns un tiek veikta tīkla iestatīšana.

Tīkla iestatīšana (One Foot Connection)

One Foot Connection opcija ļauj jums vienkārši izveidot savienojumu starp Samsung televizoru un Samsung bezvadu maršrutētāju, novietojot Samsung bezvadu maršrutētāju 1 pēdas (25 cm) attālumā no Samsung televizora. Ja jūsu bezvadu maršrutētājs neatbalsta **One Foot Connection**, savienojums jāizveido izmantojot vienu no pārējām metodēm.

To, vai jūsu aparatūra atbalsta **One Foot Connection**, jūs varat pārbaudīt vietnē www.samsung.com.

Kā veikt iestatīšanu, izmantojot One Foot Connection

Ieslēdziet televizora un bezvadu maršrutētāja barošanu.

1. Dodieties uz **Tīkla iestatījumi** ekrānu. Lai to ievadītu, sekojiet **Tīkla iestatījumi** norādījumiem.

2. Atlasiet **One Foot Connection**.

3. Novietojiet bezvadu maršrutētāju paralēli Samsung bezvadu LAN adapterim ne vairāk kā 25 cm attālumā.

4. Gaidiet līdz automātiski tiek izveidots savienojums.

5. Parādās tīkla savienojuma ekrāns un tiek veikta tīkla iestatīšana.

Tīkla iestatījumi
Izvēlieties tīkla savienojuma tipu.
Kabelis
Bezvadu (vispārēji)
WPS(PBC)
One Foot Connection
Autom. izveidojiet savien. ar tīklu, ja piekļuves punkts atbalsta savien. One Foot Connection. Izvēlieties šo savienojumu, kad piekļuves punkts ir novietots 10 collu (25 cm) atstatumā no ierīces.
Pārv.
Ievadīt
Atgr.

6. Novietojiet bezvadu maršrutētāju vēlamajā vietā.

Ja bezvadu maršrutētāja iestatījumi ir mainījušies vai uzstādījāt jaunu bezvadu maršrutētāju, **One Foot Connection** procedūra jāveic vēlreiz sākot ar 1. darbību.

■ Tīkla iestatīšana (Neplānotais savienojums)

Varat pievienot mobilo ierīci, kas atbalsta neplānotā savienojuma režīmu, bez bezvadu maršrutētāja, izmantojot „Samsung bezvadu LAN adapteri”. Pievienojot mobilo ierīci, jūs varat izmantot ierīces failus vai izveidot savienojumu ar internetu, izmantojot AllShare vai Multivides funkciju.

Kā pievienot jaunu neplānoto savienojumu

1. Dodieties uz **Tīkla iestatījumi** ekrānu. Lai to ievadītu, sekojiet **Tīkla iestatījumi** norādījumiem.
2. Atlasiet opciju **Bezvadu (vispārēji)**.
3. Atlasot opciju **Neplān.**, parādās paziņojums „**Neplānotam pakalpojumam tiek atbalstīts tiešs savienojums ar Wi-Fi saderīgām ierīcēm, piemēram, ar tālruni vai datoru. Esošajai tīkla sistēmai var būt ierobežota funkcionalitāte. Vai vēlaties mainīt tīkla pieslēgumu?**”.

4. Ievadiet izveidoto **Tīkla nosaukumu (SSID)** un **Drošības atslēgu** ierīcei, kuru vēlaties pievienot.

   Ja tīkls nedarbojas pareizi, lūdzu, pārbaudiet vēlreiz opcijas **Tīkla nosaukums (SSID)** un **Drošības atslēga**. Nepareiza **Drošības atslēga** var izraisīt nepareizu darbību.

   Ja ierīce jau ir vienreiz pievienota, tā ir redzama **Tīkla iestatīšana** sarakstā. Pievienojot to vēlreiz, to var atrast tīkla iestatījumu sarakstā.

Ja televizors nevar izveidot savienojumu ar internetu

Televizors, iespējams, nevar izveidot savienojumu ar internetu tāpēc, ka IPS ir pastāvīgi reģistrējis jūsu datora vai modema MAC adresi (unikālu identifikatoru), kas, lai novērstu neautorizētu piekļuvi, pēc tam tiek katru reizi autorizēta, kad izveidojat savienojumu ar internetu. Tā kā televizoram ir atšķirīga MAC adrese, IPS nevar autorizēt tā MAC adresi un televizors nevar izveidot savienojumu.

Šādā gadījumā jautājiet interneta pakalpojumu sniedzējam, kādas procedūras jāveic, lai ar internetu savienotu nevis datoru, bet citas ierīces (piemēram, televizoru).

Ja interneta pakalpojumu sniedzējs savienojumam ar internetu pieprasa ID vai paroles ievadi, iespējams, jūsu televizors nevarēs izveidot savienojumu ar internetu. Šādā gadījumā, izveidojot savienojumu ar internetu, jums ir jāievada jūsu ID vai parole.

Interneta savienojuma izveide var būt neveiksmīga dēļ ugunsmūra problēmas. Šādā gadījumā sazinieties ar savu interneta pakalpojumu sniedzēju.

Ja nevarat izveidot savienojumu ar Internetu arī pēc tam, kad ir izpildītas interneta pakalpojumu sniedzēja ieteiktās procedūras, lūdzu, sazinieties ar Samsung Electronics.

❑ Laika iestatīšana

MENU → Sistēma → Laiks → ENTER

■ Laiks

Pašreizējais laiks tiks rādīts ikreiz, kad nospiež pogu **INFO**.

- **Pulkstenis**: pulksteni iestata, lai varētu televizorā izmantot dažādas taimera funkcijas.

  Ja atvienosiet barošanas vadu, pulkstenis būs jāiestata atkārtoti.

  Pulksteņa režīms: izmantojiet, lai iestatītu pašreizējo laiku manuāli vai automātiski.

  – **Autom.**: izmantojiet, lai automātiski iestatītu pašreizējo laiku, skatoties digitālo kanālu.

  Lai iestatītu laiku automātiski, jābūt pievienotai antenai.

– **Manuāls**: izmantojiet, lai iestatītu pašreizējo laiku manuāli.

Atkarībā no apraides stacijas un signāla, automātiski iestatītais laiks var nebūt pareizs. Ja tā ir, iestatiet laiku manuāli.

Pulksteņa iestatīšana: izmantojiet, lai manuāli iestatītu opcijas **Diena, Mēnesis, Gads, Stundas** un **Minūte**.

Šī iespēja ir pieejama tikai, kad **Pulksteņa režīms** iestatījums ir **Manuāls**.

Laika zona (atkarībā no valsts): izvēlieties savu laika zonu.

Šī funkcija ir pieejama tikai, kad **Pulksteņa režīms** ir iestatīts uz **Autom.**.

Atlasot opciju **Manuāls** zem **Laika zona**, tiks aktivizētas opcijas **GMT** un **DST**.

❑ Miega taimera izmantošana

MENU → Sistēma → Laiks → Miega taimeris → ENTER

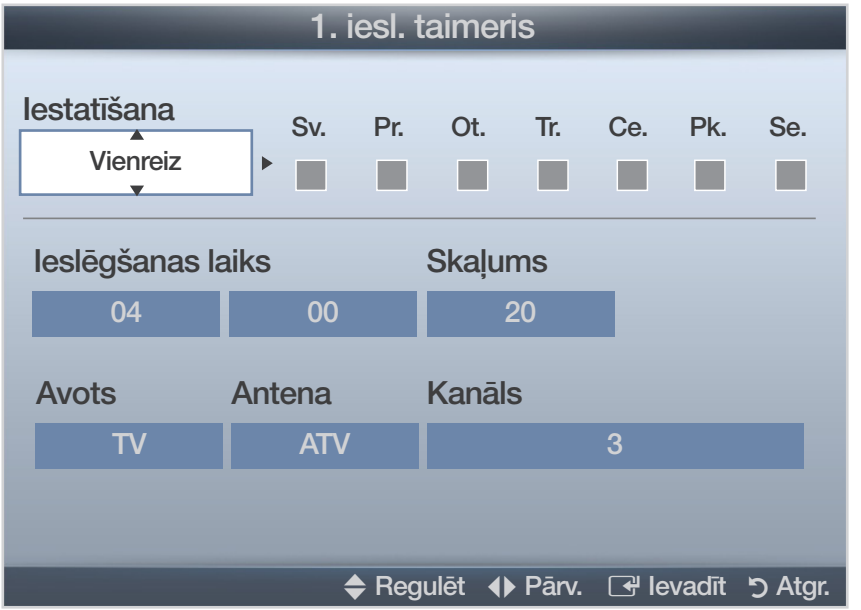
- **Miega taimeris** TOOLS: automātiski izslēdz televizoru, kad pagājis iepriekš iestatītais laika posms. (30, 60, 90, 120, 150 un 180 minūtes).

  Lai atceltu funkciju **Miega taimeris**, atlasiet **Izslēgts**.

❑ Ieslēgšanas / izslēgšanas taimera iestatīšana

MENU → Sistēma → Laiks → iesl. taimeris <vai> izsl. taimeris → ENTER

- 1. iesl. taimeris / 2. iesl. taimeris / 3. iesl. taimeris : iespējams veikt trīs dažādus taimera ieslēgšanas iestatījumus. Vispirms jāiestata pulkstenis.
  - Uzstādīšana: atlasiet Izslēgts, Vienreiz, Katru d., Pr.~Pk., Pirm~Sest, Se.~Sv. vai Manuāls, lai norādītu vēlamo iestatījumu. Ja atlasīsiet Manuāls, varēsiet iestatīt dienu, kurā vēlaties aktivēt taimeri.



Zīme ✓ liecina, ka ir izvēlēta diena.

– **Ieslēgšanas laiks**: izmantojiet, lai iestatītu stundu un minūti.

– **Skaļums**: izmantojiet, lai iestatītu vēlamo skaļuma līmeni.

– **Avots**: Izvēlieties **TV** vai **USB** satura atskaņošanu, ieslēdzot televizoru automātiski. (Opciju **USB** var izvēlēties tikai tad, ja televizoram ir pievienota USB ierīce)

– **Antena** (kad **Avots** iestatījums ir **TV**): Izmantojiet, lai izvēlētos **ATV** vai **DTV**.

– **Kanāls**(kad **Avots** iestatījums ir **TV**): izmantojiet, lai atlasītu vēlamo kanālu.

– **Mūzika/Fotoatt.** (kad **Avots** ir iestatīts uz **USB**): Atlasiet mapi, kas atrodas USB ierīcē un satur mūzikas vai fotoattēlu failus, kas jāatskaņo, automātiski ieslēdzot televizoru.

PIEBILDE

- Ja USB ierīcē nav mūzikas failu vai mape, kas satur mūzikas failu, netiek atlasīta, funkcija Timer (Taimeris) nedarbojas pareizi.
- Ja USB ierīcē ir tikai viens fotoattēla fails, slaidrāde netiks sākta.
- Ja mapes nosaukums ir pārāk garš, to nevar atlasīt.
- Katrai USB ierīcei, ko izmantojat, tiek piešķirta sava mape. Ja izmantojat vairākas viena veida USB ierīces, nodrošiniet, lai USB ierīcēm piešķirtajām mapēm būtu dažādi nosaukumi.
- Izmantojot opciju **Iesl. taimeris**, ieteicams izmantot USB atmiņas karti un vairāku karšu lasītāju.
- Tā kā šo ierīču atpazīšanai nepieciešams ilgs laiks, **Iesl. taimeris** funkcija var nedarboties ar USB ierīcēm, kas aprīkotas ar iebūvētu akumulatoru, kā arī atsevišķu ražotāju MP3 atskaņotājiem vai portatīvajiem multivides atsakņotājiem.

- **1. izsl. taimeris / 2. izsl. taimeris / 3. izsl. taimeris** : iespējams veikt trīs dažādus taimera izslēgšanas iestatījumus. Vispirms jāiestata pulkstenis.

  Iestatīšana: atlasiet **Izslēgts, Vienreiz, Katru d., Pr.~Pk., Pirm~Sest, Se.~Sv.** vai **Manuāls**, lai norādītu vēlamo iestatījumu. Ja atlasīsiet **Manuāls**, varēsiet iestatīt dienu, kurā vēlaties aktivēt taimeri.

  Zīme ✓ liecina, ka ir izvēlēta diena.

  Izslēgšanas laiks: izmantojiet, lai iestatītu stundu un minūti.

❑ Programmu bloķēšana

MENU → Sistēma → Drošība → ENTER

■ Drošība

Pirms uzstādīšanas ekrāna parādās PIN koda ievades ekrāns.

Ievadiet 4 ciparu PIN kodu. Mainiet PIN kodu, izmantojot opciju **Mainīt PIN**.

- **Kanālu bloķēšana (Izslēgts/Ieslēgts)**: bloķēt kanālus, izmantojot Kanālu pārvaldnieku, lai neļautu neautorizētiem lietotājiem, piemēram, bērniem, skatīties tiem nepiemērotas pārraides.

  Funkcija ir pieejama tikai, kad ir iestatīts ievades avots **TV**.

- **Progr.bloķ.pēc vērt.** (atkarībā no valsts): neļauj neautorizētiem lietotājiem, piemēram, bērniem, skatīties nepiemērotas programmas, izmantojot lietotāja noteiktu 4 ciparu PIN kodu. Ja atlasītais kanāls ir bloķēts, parādās „🔒” simbols.

  Progr.bloķ.pēc vērt. vienumi katrā valstī ir atšķirīgi.

- **Mainīt PIN**: izmantojiet, lai nomainītu paroli, kas nepieciešama televizora iestatīšanai.

❑ Attēls attēlā (PIP)

MENU → Sistēma → PIP → ENTER

■ PIP TOOLS

Vienlaicīgi skatīties televizoru un vienu ārējo video avotu. **PIP** (Picture-in-Picture) šajā pašā režīmā nedarbojas.

PIEBILDE

- Informācijai par skaņu PIP režīmā, skatiet **Skaņas izvēle** instrukcijās.
- Ja izslēdzat televizoru, kamēr skatāties to **PIP** režīmā, PIP logs pazudīs.
- Iespējams, kad izmantosiet galveno ekrānu, lai skatītos spēli vai karaoke, ievērosiet, ka attēls PIP logā kļūst nedaudz nedabisks.

- PIP iestatījumi

Galvenais attēls	Apakšattēls
Komponents, HDMI, PC	TV

- **PIP (Izslēgts / Ieslēgts)**: aktivizēt vai deaktivizēt PIP funkciju.
- **Kanāls**: atlasīt apakšekrāna kanālu.
- **Izmērs** (▭ / ▭): atlasīt apakšattēla izmēru.
- **Pozīcija** (▭ / ▭ / ▭ / ▭): atlasīt apakšattēla novietojumu.
- **Skaņas izvēle (Galvenais / Pakārtotais)**: Iespējams izvēlēties vēlamo skaņu (**Galvenais** / **Pakārtotais**) režīmā **PIP**.

❑ Ekonomiski risinājumi

MENU → Sistēma → Ekol. risinājums → ENTER

■ Ekol. risinājums

- **Enerģijas taupīš. (Izslēgts / Zems / Vidējs / Augsts / Att. izsl.)** TOOLS: Lai samazinātu enerģijas patēriņu, noregulējiet televizora spilgtumu. Izvēloties **Att. izsl.**, tiek izslēgts ekrāns, taču skaņa paliek ieslēgta. Lai ieslēgtu ekrānu, nospiediet jebkuru pogu, izņemot skaļuma pogu.
- **Ekol. sensors (Izslēgts/Ieslēgts)** LED 5 sērijas 32-46 collu modeļiem: Lai uzlabotu strāvas ietaupījumus; attēla iestatījumi automātiski tiks pielāgoti gaismai telpā.

  Ja veiksiet **Fona apgaism.**, **Ekol. Sensors** tiks iestatīts uz **Izslēgts**.

  Min. fona apgaism.: Ja opcijas **Ekol. sensors** iestatījums ir **Ieslēgts**, minimālo ekrāna spilgtumu iespējams noregulēt manuāli.

  Ja **Ekol. sensors** ir **Ieslēgts**, atkarībā no apkārtējās gaismas intensitātes, var mainīties displeja spilgtums (tas var kļūt nedaudz tumšāks vai gaišāks).

- **Nav sign. – gaidst. (Izslēgts / 15 min / 30 min / 60 min)**:

  lai izvairītos no lieka enerģijas patēriņa, iestatiet, cik ilgu laiku vēlaties, lai televizors būtu ieslēgts arī tad, ja tas nesaņem signālu.

  Atspējots, kad dators darbojas enerģijas taupīšanas režīmā.

- **Autom. izsl. (Izslēgts / Ieslēgts)**: Televizors automātiski tiek izslēgts, ja 4 stundu laikā netiek uztvertas nekādas lietotāja darbības.

❑ Citas funkcijas

MENU → Sistēma → ENTER

■ Valoda

- Izvēlnes valoda: iestatīt izvēlnes valodu.
- Teleteksta valoda (atkarībā no valsts): iestatīt vēlamo teleteksta valodu.

  Angļu valoda ir noklusējums gadījumos, ja iestatītā valoda translācijā nav pieejama.

- **Vēlamā (Primārā audio valoda / Sekundārā audiovaloda / Primārā subtitru valoda / Sekundārā subtitru valoda / Primārā teleteksta valoda / Sekundārā teleteksta valoda)**: atlasīt valodu, kura tiks izmantota kā noklusētā valoda, atlasot kanālu.

  Primārā teleteksta valoda un **Sekundārā teleteksta valoda** var nebūt atbalstītas dažos reģionos.

Subtitri

Izmantojiet šo izvēlni, lai iestatītu **Subtitri** režīmu.

- **Subtitri (Izslēgts / Ieslēgts)**: ieslēgt vai izslēgt subtitrus.
- **Subtitru režīms (Normāls / Vājdzirdīgo)**: iestatīt subtitru režīmu.
- **Subtitru valoda**: iestatīt subtitru valodu.

  Ja programma, kuru skatāties, neatbalsta funkciju **Vājdzirdīgo**, tiek automātiski aktivizēts režīms **Normāls** pat tad, ja atlasīts režīms **Vājdzirdīgo**.

  Angļu valoda ir noklusējums gadījumos, ja iestatītā valoda translācijā nav pieejama.

Digitālais teksts (Atspējot / Iespējot)

(tikai AK)

Ja programmu pārraida ar digitālo tekstu, šī funkcija ir iespējota.

MHEG (Multivides un hipervides informācijas kodēšanas ekspertu grupa) Starptautisks datu kodēšanas sistēmu standarts, ko izmanto multividē un hipervidē. Tas ir augstāka līmeņa standarts nekā MPEG sistēma, kurā iekļauta hipervides datu, piemēram, nekustīgu attēlu, kibertēlu pakalpojumu, animāciju, grafisku un videofailu, kā arī multivides datu pārraide. MHEG ir lietotāju izpildlaika mijiedarbības tehnoloģija, ko izmanto dažādās sfērās, piemēram, VOD (pieprasījumvideo), ITV (interaktīvajā TV), EC (elektroniskajā tirdzniecībā), telemācībās, telekonferencēs, digitālajās bibliotēkās un tīkla spēlēs.

Aut. aizsardz. laiks

- **Aut. aizsardz. laiks (Izslēgts / 2 st. / 4 st. / 8 st. / 10 st.)**: Ja ekrāns ir nekustīgs un tajā noteiktu laika posmu, kuru noteicis lietotājs, ir redzams nekustīgs attēls, lai aizsargātu no māņattēlu veidošanās uz ekrāna, tiek aktivizēts ekrānsaudzētājs

Vispārēji

- **Spēļu režīms (Izslēgts / Ieslēgts)**: Ja pievienojat televizoram spēļu vadības pulti, piemēram, PlayStation™ vai Xbox™, varat izbaudīt vēl reālistiskākas spēles, ja izvēlēsieties spēļu režīmu.

  PIEBILDE

  - Piesardzības pasākumi un ierobežojumi, izmantojot spēļu režīmu
    - Lai atvienotu spēļu vadības pulti un pievienotu citu ārējo ierīci, uzstādīšanas izvēlnē norādiet iestatījumam **Spēļu režīms** vērtību **Izslēgts**.
    - Ja skatīsieties televizora izvēlni režīmā **Spēļu režīms**, ekrāns nedaudz trīcēs.
  - **Spēļu režīms** nav pieejams **TV** un **PC** režīmos.

- Pēc spēļu vadības pults pievienošanas norādiet iestatījumam **Spēļu režīms** vērtību **Ieslēgts**, lai novērstu zemu attēla kvalitāti.
- Ja iestatījuma **Spēļu režīms** vērtība ir **Ieslēgts**:
  - **Attēla režīms** tiek iestatīta vērtība **Standarta** un režīmam **Skaņas režīms** tiek iestatīta vērtība **Filma**.

- **Izv. caursp. (Spilgts / Tumšs)**: iestatīt izvēlnes caurspīdīgumu.
- **Ielādēt logot. (Izslēgts / Ieslēgts)**: ieslēdzot televizoru attēlo Samsung logotipu.
- **TV nosaukums** LED 5 sērijas 32-46 collu modeļiem: izmantojiet, lai mainītu **TV nosaukumu**.

  Ja atlasīsiet opciju **Lietotāja ievade**, TV nosaukumu iespējams ievadīt manuāli.

Anynet+(HDMI-CEC)

Detalizētu informāciju par opciju iestatīšanu skatiet „Anynet+(HDMI-CEC)” instrukcijās.

DivX® pieprasījumvideo

Parāda televizoram autorizēto reģistrācijas kodu. Ja atvērsiet DivX tīmekļa vietni un piereģistrēsieties, varēsiet lejupielādēt VOD reģistrācijas failu. Kad atskaņosiet VOD reģistrācijas failu, izmantojot opciju **Mani faili**, reģistrācija būs pabeigta.

Lai uzzinātu vairāk par DivX® VOD, apmeklējiet „http://vod.divx.com”.

Kopējā saskarne

- **CI izvēlne**: izmantojiet šo izvēlni, lai atlasītu CAM nodrošinātās izvēlnes vienumus. Izmantojot PC kartes izvēlni, atlasiet CI izvēlni.
- **Inform. par lietojumprogr.**: skatīt informāciju par CI slotā ievietoto CAM un par CAM ievietoto „CI vai CI+ karti”. Jūs varat uzstādīt CAM jebkurā laikā neatkarīgi no tā, vai televizors ir ieslēgts, vai izslēgts.

  1. Iegādājieties CI CAM moduli no tuvākā izplatītāja vai pasūtot to pa tālruni.
  2. Rūpīgi ievietojiet “CI vai CI+ karti” CAM modulī bultiņas virzienā.
  3. Ievietojiet CAM moduli ar “CI vai CI+ KARTI” kopējās saskarnes slotā, atbilstoši bultiņas virzienam, izlīdzinot to paralēli slotam.
  4. Pārbaudiet, vai kodētā signāla kanālā ir redzams attēls.

Tīkla tālvadības pults LED 5 sērijas 32-46 collu modeļiem

Izmantojiet šo opciju, lai ieslēgtu/izslēgtu vai piešķirtu atļauju Samsung mobilo tālruņu ierīču izmantošanai.

Jums būs nepieciešams Samsung mobilais tālrunis/ierīce, kas atbalsta Bezvadu tālvadības opciju. Detalizētu informāciju skatiet katras ierīces rokasgrāmatā.

❑ Atbalsta izvēlne

MENU → Atbalsts → e-Manual → ENTER

■ e-Manual

Šeit jūs varat izlasīt ievadu un informāciju par televizora funkcijām.

Detalizētu informāciju par e-Manual rokasgrāmatas ekrānu skatiet lietošanas rokasgrāmatas sadaļā „Kā aplūkot e-Manual rokasgrāmatu”.

Pašdiagnostika

Pašdiagnostika veikšana var aizņemt pāris sekundes, un tā ir normāla televizora darbības procesa sastāvdaļa.

- **Attēla pārbaude (Jā / Nē)**: izmantojiet, lai pārbaudītu, vai nav radušās attēla problēmas.
- **Skaņas pārbaude (Jā / Nē)**: izmantot iebūvēto melodiju, lai pārbaudītu, vai nepastāv skaņas problēmas.

  Ja no televizora skaļruņiem nav dzirdama nekāda skaņa, pirms veicat skaņas pārbaudi, pārliecinieties, lai izvēlnē **Skaņa** iestatījuma **Atlasīt skaļruni** vērtība būtu **TV skaļrunis**.

  Melodija būs dzirdama pārbaudes laikā arī tad, ja iestatījuma **Atlasīt skaļruni** vērtība ir **Ārējais skaļrunis** vai skaņa ir izslēgta, nospiežot pogu **MUTE**.

- **Signāla informācija**: (tikai digitāliem kanāliem) HDTV kanāla uztveršanas kvalitāte ir ideāla vai kanāli nav pieejami. Noregulējiet antenu, lai uzlabotu signāla stiprumu.
- **Traucējummeklēšana**: Ja šķiet, ka televizoram ir problēma, izmantojiet šo aprakstu.

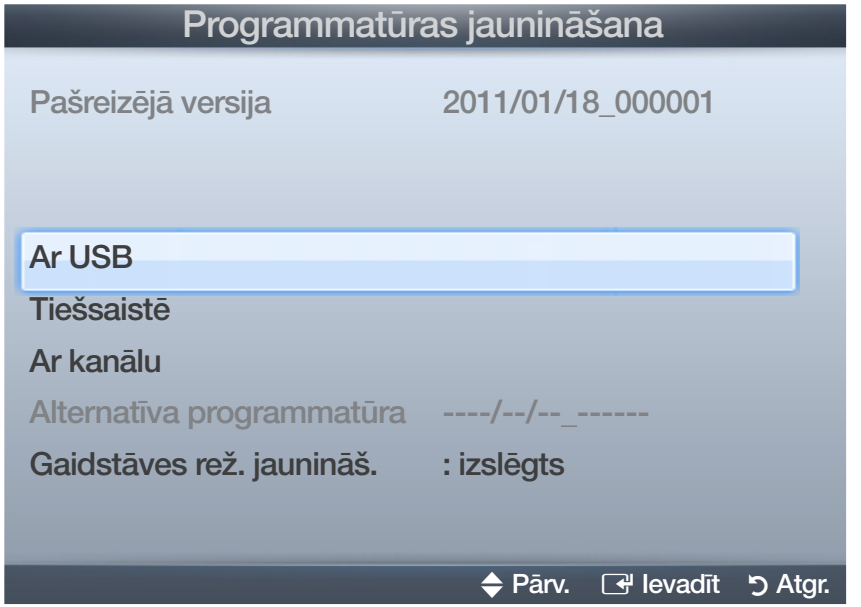
  Ja neviens no šiem traucējummeklēšanas padomiem nepalīdz, sazinieties ar Samsung klientu apkalpošanas centru.

Programmatūras jaunināšana

Programmatūras jaunināšanu var veikt lejupielādējot USB atmiņas ierīcē jaunāko programmaparatūru no vietnes „www.samsung.com”.

Pašreizējā versija-programmatūra, kas jau uzstādīta televizorā.

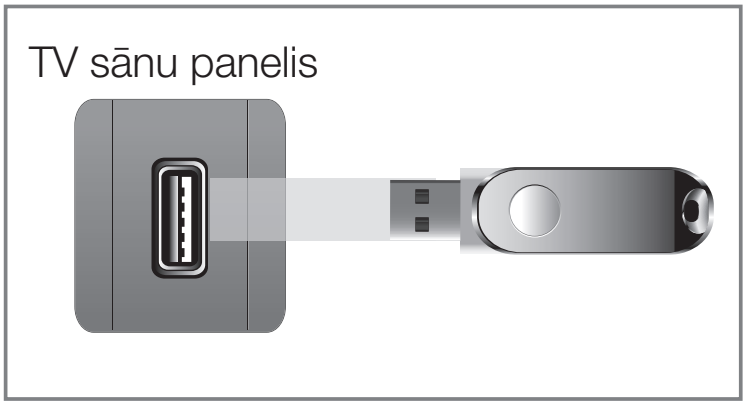
Programmatūra tiek attēlota šādi: „Gads / mēnesis / diena_versija”.



* Opcija var būt atšķirīga atkarībā no modeļa.

Jaunākās versijas instalēšana

- **Ar USB**: ievietojiet televizorā USB disku ar programmaparatūras jauninājuma failu, kas lejupielādēts no vietnes www.samsung.com. Lūdzu, uzmanieties un neatvienojiet televizoru no strāvas, kā arī neizņemiet USB disku, kamēr jaunināšana nav pabeigta. Pēc programmaparatūras jaunināšanas televizors automātiski izslēgsies un ieslēgsies. Kad programmatūra ir jaunināta, veiktie video un audio iestatījumi tiks atiestatīti līdz noklusējuma iestatījumiem. Iesakām pierakstīt veiktos iestatījumus, lai pēc jaunināšanas jūs varētu tos vienkārši atiestatīt.



* Opcija var būt atšķirīga atkarībā no modeļa.

- **Tiešsaistē** LED 5 sērijas 32-46 collu modeļiem: jauniniet programmatūru, izmantojot Internetu.

  Vispirms konfigurējiet tīklu. Detalizētas procedūras funkcijas Tīkla iestatīšanas izmantošanai skatiet instrukcijās „Tīkla savienojums”.

  Ja Interneta savienojums nedarbojas pareizi, iespējams, savienojums ir pārtraukts. Lūdzu, mēģiniet no jauna veikt lejupielādi. Ja problēma netiek novērsta, lejupielādējiet, izmantojot USB un jauniniet.

- **Ar kanālu**: jauniniet programmatūru, izmantojot Internetu.

  Ja izvēlaties funkciju programmatūras pārraides laikā, tā automātiski meklē programmatūru un lejupielādē to.

  Laiks, kas nepieciešams programmatūras lejupielādei, ir atkarīgs no signāla statusa.

- **Alternatīva programmatūra** (dublēšana): Ja jums radušās problēmas ar jauno programmatūru un tā ietekmē televizora darbību, varat nomainīt programmatūru ar tās iepriekšējo versiju.

  Ja programmatūra tikai nomainīta, tiek attēlota šā brīža programmatūra.

- **Gaidstāves rež. jaunin--. (Izslēgts / 1 st. vēlāk / 2 st. vēlāk / 00:00 / 02:00 / 12:00 / 14:00)**: norādītajā laikā automātiski tiek veikta manuāla jaunināšana. Tā kā ierīces strāva ir ieslēgta iekšēji, ekrāns var būt nedaudz izgaismots. Tas var turpināties ilgāk par stundu, kamēr tiks pabeigta programmatūras jaunināšana.

Sazinieties ar Samsung

Skatiet šo informāciju, ja jūsu televizors darbojas nepareizi vai ja vēlaties veikt programmatūras jauninājumu. Varat atrast informāciju par mūsu zvanu centriem, kā arī par izstrādājumu un programmatūras lejupielādi.

Satura sākuma lapa

Varat baudīt noderīgu un daudzveidīgu saturu.

❑ Opcijas Manas lejupielādes izmantošana

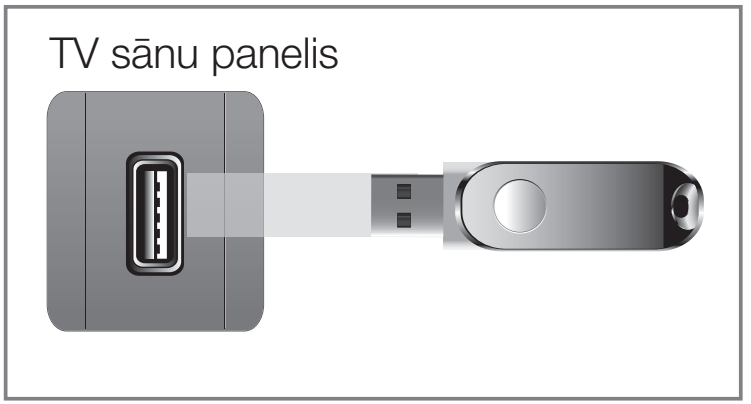
Baudiet USB lielapjoma atmiņas klases ierīcē (MSC) un datorā saglabātos fotoattēlus, mūzikas un/vai filmu failus.

1. Nospiediet pogu **CONTENT**, lai atlasītu opciju **Mani faili**.
2. Nospiediet pogu ▲/▼, lai atlasītu vēlamo izvēlni (**Videoklipi**, **Fotoattēli**, **Mūzika**), un pēc tam nospiediet pogu **ENTER**↵.

* Opcija var būt atšķirīga atkarībā no modeļa.

❑ USB ierīces pievienošana

1. Ieslēdziet televizoru.
2. Pievienojiet USB ierīci, kurā ir fotoattēlu, mūzikas un/vai filmu faili, **USB** pieslēgvietai, kas atrodas televizora sānos.
3. Kad USB ierīci pievieno televizoram, parādās uznirstošs lodziņš. Tad varat atlasīt opciju **Pievienotā ierīce**.



* Opcija var būt atšķirīga atkarībā no modeļa.

Tā var nedarboties pareizi, ja tiek izmantoti nelicencēti multivides faili.

Kas jāzina, pirms izmantojat **Mani faili**

- MTP (Multivides pārsūtīšanas protokols) netiek atbalstīts.
- Atbalstītās failu sistēmas ir FAT16, FAT32 un NTFS.
- Atsevišķas USB digitālās kameras un audio ierīces var būt nesaderīgas ar šo televizoru.
- **Mani faili** atbalsta tikai USB lielapjoma atmiņas klases ierīces (MSC). MSC ir lielapjoma atmiņas klases ierīce, kas paredzēta tikai lielapjoma datu pārsūtīšanai. MSC piemēri ir zibatmiņas diski, zibatmiņas karšu lasītāji un USB cietie diski (USB centrmezgli netiek atbalstīti). Ierīces jāpievieno tieši televizora USB pieslēgvietai.
- Pirms savienot ierīci ar TV, lūdzu, dublējiet savus failus, lai novērstu datu bojājumus vai zudumu. SAMSUNG nav atbildīgs par jebkādu datu failu bojājumiem vai datu zudumu.

- USB (HDD) netiek atbalstīts. LED 4 sērijas 19-32 collu modeļiem, 5 sērijas 22-27 modeļiem
- Pievienojiet USB cieto disku pie īpaši šim nolūkam paredzētās USB 1 (HDD) pieslēgvietas. LED 5 sērijas 32-46 collu modeļiem
- Neatvienojiet USB ierīci, kamēr tā ielādē datus.
- Jo augstāka būs attēla izšķirtspēja, jo ilgāks laiks būs nepieciešams, lai to parādītu ekrānā.
- Maksimālā atbalstītā JPEG izšķirtspēja ir 15360 x 8640 pikseļi.
- Ja failus neatbalsta vai tie ir bojāti, parādās paziņojums „Neatbalstīts faila formāts”.
- Ja faili ir sakārtoti, izmantojot skatu **Mapes skat.**, katrā mapē var attēlot līdz 1000 failiem.

- Nav iespējams atskaņot MP3 failus ar DRM, kas lejupielādēti no maksas vietnes. Digitālo tiesību pārvaldība (DRM) ir tehnoloģija, kas atbalsta satura izveidi, izplatīšanu un pārvaldību integrētā un visaptverošā veidā, ieskaitot satura nodrošinātāju tiesību un interešu aizsardzību, nelikumīgas satura kopēšanas novēršanu, kā arī rēķinu izrakstīšanas un norēķināšanās pārvaldību.
- Ja pievienotas vairāk kā 2 PTP ierīces, vienlaikus iespējams izmantot tikai vienu.
- Ja pievienotas vairāk nekā divas MSC ierīces, kāda no tām var netikt atpazīta. Ja USB ierīcei nepieciešama liela jauda (vairāk nekā 500 mA vai 5 V), iespējams, tā netiks atbalstīta.

- Ja, pievienojot vai izmantojot USB ierīci, tiek parādīts pārspriegojuma paziņojums, ierīce var netikt atpazīta vai arī tā var darboties nepareizi.
- Ja televizorā noteiktā laika posmā, kas iestatīts sadaļā **Aut. aizsardz. laiks**, nav saņēmis ievades signālu, parādīsies ekrānsaudzētājs.
- Pievienojot disku televizoram, dažu ārējo cieto disku enerģijas taupīšanas režīms automātiski var tikt pārtraukts.

- Ja tiek izmantots USB paplašinājuma kabelis, USB ierīce var netikt atpazīta vai ierīcē saglabātos failus, iespējams, nevarēs nolasīt.
- Ja televizoram pievienotā USB ierīce netiek atpazīta, ierīcē saglabāto failu saraksts ir bojāts vai netiek atskaņots kāds no saraksta failiem, pievienojiet USB ierīci datoram, formatējiet ierīci un tad pārbaudiet savienojumu.
- Ja ar datoru izdzēsts fails vēl joprojām ir atrodams palaižot **Mani faili**, izmantojiet datora funkciju „Iztukšot atkritni”, lai uz visiem laikiem izdzēstu failu.
- **Mani faili** atbalsta tikai secīgo jpeg formātu.
- Sadaļā **Videoklipi** ainas meklēšanas un sīktēlu funkcijas netiek atbalstītas.
- Ja USB atmiņas ierīcē saglabāto failu un mapju skaits pārsniedz aptuveni 4000, faili un mapes var nebūt redzamas un dažas mapes var nevarēt atvērt.

❑ Pievienošana datoram, izmantojot tīklu

LED 5 sērijas 32-46 collu modeļiem

Jūs varat uz televizora atskaņot attēlus, mūziku un video, kas saglabāti datorā, izmantojot tīkla savienojumu **Mani faili** režīmā.

Ja vēlaties izmantot **Mani faili**, lai atskaņotu jūsu datorā saglabātu failu , jums jāveic programmas „AllShare PC Software” un lietotāja rokasgrāmatas lejupielāde no „www.samsung.com”.

1. Lai uzzinātu vairāk par to, kā konfigurēt savu tīklu, skatiet sadaļu „Tīkla savienojums”.

– Ieteicams televizoru un datoru izvietot vienā apakštīklā. Televizora un datora IP adreses pirmajām trīs daļām ir jābūt vienādām, un jāmaina ir tikai pēdējā daļa (resursdatora adrese). (Piemēram, IP adrese: 123.456.789.**)

2. Izmantojot LAN kabeli, savienojiet ārējo modemu ar datoru, kurā tiks uzstādīta AllShare PC Software programma.

– Televizoru var pievienot tieši pie datora, nepieslēdzot to sadalītājam (maršrutētājam).

Funkcijas, kuras netiek atbalstītas, pievienojot televizoru datoram, izmantojot tīklu:

- **Fona mūzika** un **Fona mūzikas iestatīšana** funkcijas.
- Pogas ◄◄ (REW) vai ►► (FF) funkcija filmas atskaņošanas laikā.

DivX DRM, Multi-audio, iegultie subtitri netiek atbalstīti.

AllShare PC Software programmai jābūt atļautai datora ugunsmūra programmatūrā.

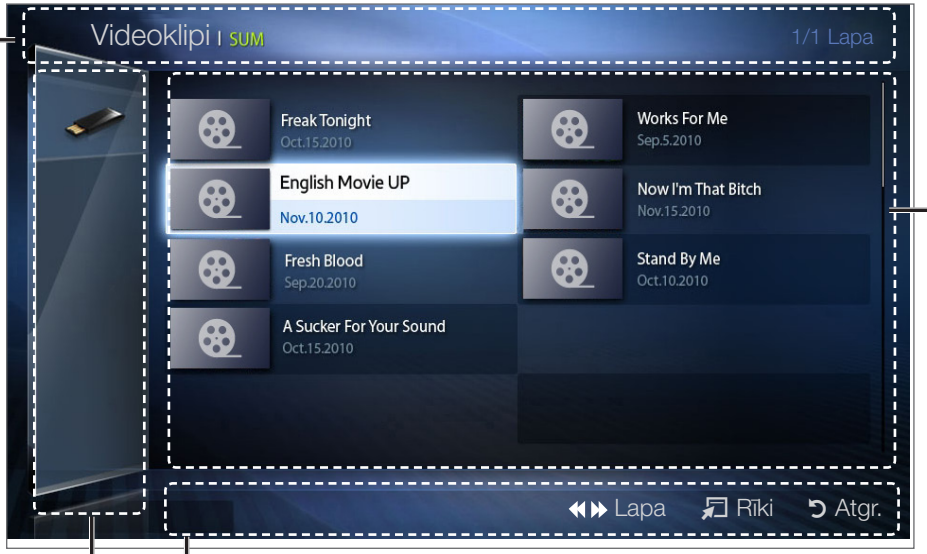
- Izmantojot tīkla savienojumu **Mani faili** režīmā, atbilstoši izmantotā servera funkcijām:
  - Var atšķirties šķirošanas metode.
  - ◀◀ (REW), ▶▶ (FF) vai ⏸ (Pause) poga var nedarboties atkarībā no satura informācijas.

- Ja atskaņojot video, izmantojot bezvadu tīklu, saskaraties ar jebkādām faila traucējumu problēmām, mēs rekomendējam izmantot kabeļu tīklu.

❑ Ekrāna displejs

Pārejiet uz vēlamo failu, izmantojot pogas ◄/►/▲/▼, un tad nospiediet pogu ENTER ↵ vai ► (atskaņot). Fails tiek atskaņots. **Mani faili** ekrāns var atšķirties atkarībā no veida, kā tas tiek atvērts.

Informācija:
šeit var apskatīt izvēlētās ierīces nosaukumu, satura režīmu, faila/mapes nosaukumu, lapu un kārtošanas sarakstu.



Failu saraksta sadaļa:
izmantojiet, lai apstiprinātu failus un grupas, kas ir sakārtoti pēc kategorijas.

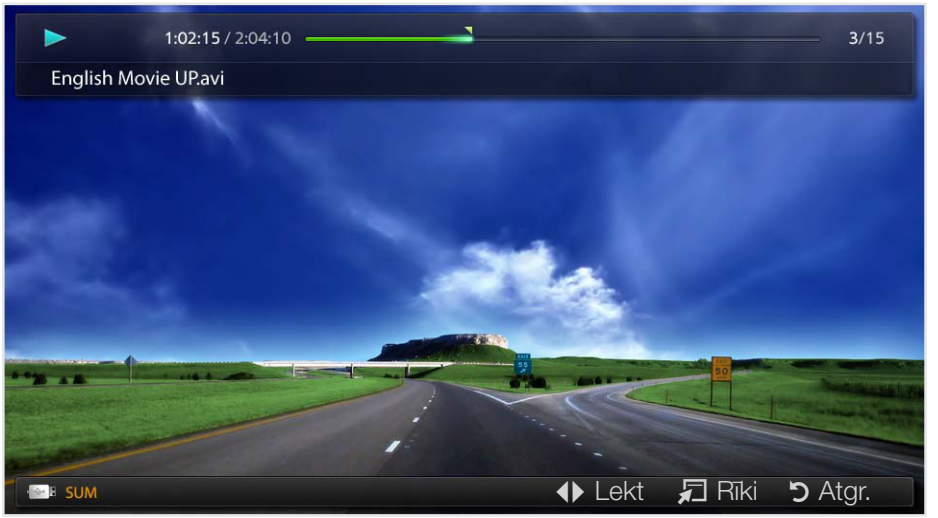
Failu režīms/ler. nosauk.:
varat atlasīt vēlamo satura režīmu vai ierīces nosaukumu.

Darbības pogas:
- C Dzeltenā (**Rediģ. rež.**): izmantojiet, lai atlasītu vēlamo mūziku. Ekrānā ir attēlota izvēles rūtiņa, lai iezīmētu jūsu vēlamo mūziku. Pieejams tikai Mūzikas režīmā.
- ◄► (**Lapa**): izmantojiet, lai pārietu uz nākamo vai iepriekšējo lapu.
- **Rīki**: parāda opciju izvēlni.
- **Atgr.**: izmantojiet, lai pārietu uz iepriekšējo soli.

Videoklipi

Videoklipu atskaņošana

1. Nospiediet pogu ◄/►/▲/▼, lai failu sarakstā atlasītu vēlamo videoklipu.
2. Nospiediet pogu **ENTER** ↵ vai ► (atskaņot).
   – Atlasītā faila nosaukums un tā atskaņošanas laiks parādās ekrāna augšdaļā.
   – Ja videoklipa atskaņošanas laika informācija nav zināma, atskaņošanas laiks un progresa josla netiek attēlota.



– Varat video atskaņošanas laikā meklēt, izmantojot pogas ◄ un ►.

– Varat atskaņošanas laikā izmantot pogas (◄◄) (REW) un (►►) (FF).

Šajā režīmā varat izbaudīt videoklipus, kuri atrodas spēlē, bet nevarat atskaņot pašu spēli.

- Atbalstītie subtitru formāti

Nosaukums	Faila paplašinājums	Formāts
MPEG-4 uz laiku balstīts teksts	.ttxt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	uz virkni balstīts
SubViewer	.sub	uz virkni balstīts
Micro DVD	.sub vai .txt	uz virkni balstīts

- Atbalstītie videoformāti

Faila paplašinājums	Konteiners	Video kodeks	Izšķirtspēja	Kadru ātrums (kadri/ sekundē)	Bitu pārraides ātrums (Mb/s)	Audio kodeks
*.avi *.mkv	AVI MKV	DivX 3.11/4. x/5.1/6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS Core
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP/MP/ HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		Kustības JPEG	640 x 480	6 ~ 30	8	

Faila paplašinājums	Konteiners	Video kodeks	Izšķirtspēja	Kadru ātrums (kadri/ sekundē)	Bitu pārraides ātrums (Mb/s)	Audio kodeks
*.asf	ASF	DivX 3.11/4. x/5.1/6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP/MP/ HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		Kustības JPEG	640 x 480	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920 x 1080	6 ~ 30	25	WMA

Faila paplašinājums	Konteiners	Video kodeks	Izšķirtspēja	Kadru ātrums (kadri/ sekundē)	Bitu pārraides ātrums (Mb/s)	Audio kodeks
*.mp4	MP4	H.264 BP/MP/ HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	MP3 / ADPCM / AAC
		MPEG4 SP/ ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		XVID	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP/MP/ HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
		MPEG4 SP/ ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.vro	VRO VOB	MPEG2	1920 x 1080	24/25/30	30	AC3 / MPEG / LPCM
		MPEG1	1920 x 1080	24/25/30	30	

Faila paplašinājums	Konteiners	Video kodeks	Izšķirtspēja	Kadru ātrums (kadri/ sekundē)	Bitu pārraides ātrums (Mb/s)	Audio kodeks
„*.mpg *.mpeg”	PS	MPEG1	1920 x 1080	24/25/30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		MPEG2	1920 x 1080	24/25/30	30	
		H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920 x 1080	24/25/30	30	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
		H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920 x 1080	6 ~ 30	25	

PIEBILDE

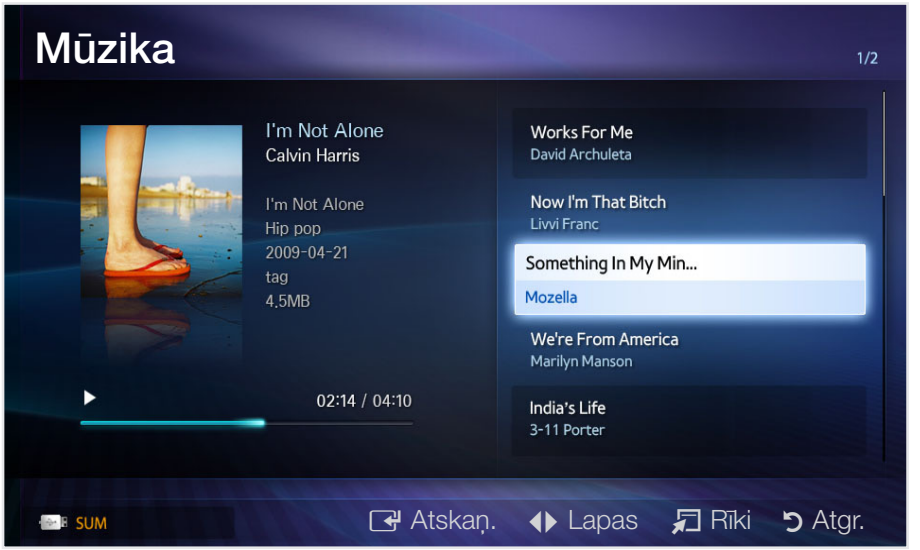
- Ja būs radusies satura vai konteinera kļūda, video saturs netiks atskaņots vai netiks atskaņots pareizi.
- Skaņa un video var nedarboties, ja saturam ir standarta bitu pārraides ātrums/kadru ātrums, kas pārsniedz saderīga kadru/sekundē iestatījumu, kas norādīts augstāk tabulā.
- Ja radusies Indeksa tabulas kļūda, Meklēšanas (Pārlēkšanas) funkcija netiks atbalstīta.
- Atskaņojot video tīklā, tas atkarībā no tīkla statusa var nedarboties. Kad skatāties video, izmantojot tīkla savienojumu, video var tikt rādīts nevienmērīgi. LED 5 sērijas 32-46 collu modeļiem
- Izvēlne var tikt attēlota vēlu, ja video pārsniedz 10Mb/s (bitu pārraides ātrums).
- Dažas USB/digitālās kameras var nebūt saderīgas ar atskaņotāju.
- Ja vienā failā atrodamas vairākas satura plūsmas, video saturu nevar atskaņot.

Video dekodētājs	Audio dekodētājs
● Atbalsta līdz pat H.264, 4.1 līmenis ● H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 un AVCHD netiek atbalstīti. ● XVID, MPEG4 SP, ASP: — Zem 1280 x 720: maks. 60 kadri/sekundē — Virs 1280 x 720: maks. 30 kadri/sekundē ● GMC netiek atbalstīts.	● Atbalsta līdz pat WMA 7, 8, 9, STD, 9 PRO ● Bezzudumu WMA, bezzudumu balss un balss režīms netiek atbalstīts. ● WMA 22050Hz mono iztveršanas ātrums netiek atbalstīts.

Mūzika

Mūzikas atskaņošana

1. Nospiediet pogu ◄/►/▲/▼, lai failu sarakstā atlasītu vēlamo mūzikas failu.
2. Nospiediet pogu **ENTER** ↵ vai ► (atskaņot).
   – Varat atskaņošanas laikā izmantot pogas ◄◄ (REW) un ►► (FF).



Tiek rādīti tikai faili, kuru paplašinājums ir MP3. Faili ar citiem faila paplašinājumiem netiek rādīti pat tad, ja tie ir saglabāti tajā pašā USB ierīcē.

Ja atskaņojot MP3 failus skaņa ir dīvainai, noregulējiet opciju **Stabilizators** izvēlnē **Skaņa**. (Ja MP3 fails ir pārlieku modulēts, var rasties skaņas problēmas.)

Atlasītā mūzikas faila atskaņošana

1. Nospiediet pogu C (**Rediģ. rež.**).
2. Izvēlieties vēlamo mūzikas failu.

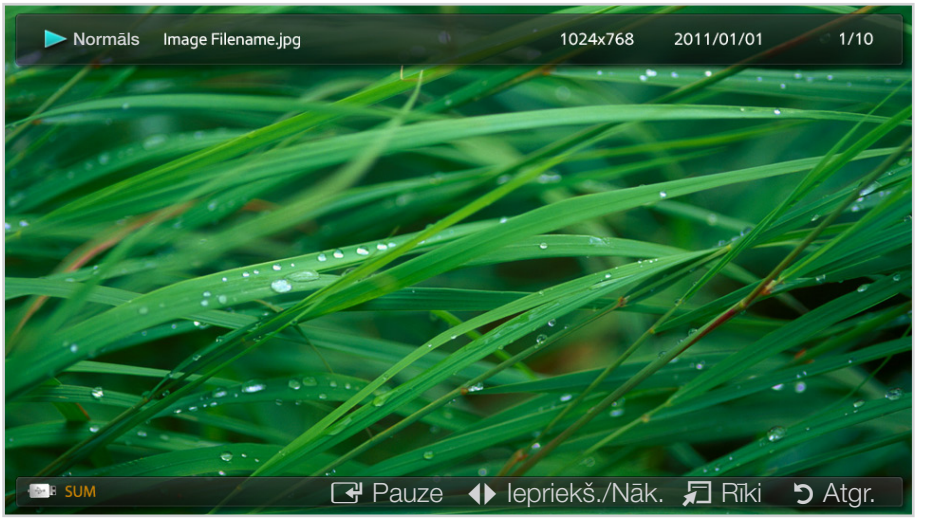
   Atlasīto failu kreisajā pusē parādās izvēles rūtiņa.
3. Nospiediet pogu **TOOLS** un atlasiet **Atskaņot izvēlētos failus**.

   Varat atlasīt vai atcelt atlasi visiem mūzikas failiem, nospiežot **Izvēlēties visu/Atcelt visu**.

Fotoattēli

Fotoattēla (vai slaidrādes) skatīšana

1. Nospiediet pogu ◄/►/▲/▼, lai failu sarakstā atlasītu vēlamo fotoattēlu.
2. Nospiediet pogu **ENTER**↵.
   - Kad atlasītais fotoattēls ir atvērts, nospiediet pogu **ENTER**↵, lai sāktu slīdrādi.
   - Slīdrādes laikā visi failu sarakstā redzamie faili tiks attēloti to secībā.



Nospiežot failu sarakstā pogu ► (atskaņot), nekavējoties tiek uzsākta slīdrāde.

Ja opcija **Fona mūzika** ir iestatīta uz **Ieslēgts**, slaidrādes laikā ir iespējams automātiski atskaņot mūziku.

❑ Manas lejupielādes - citas funkcijas

Videoklipu/Mūzikas/Fotoattēlu atskaņošanas opciju izvēlne

Faila atskaņošanas laikā nospiediet pogu **TOOLS**.

Kategorija	Darbība	Videoklipi	Mūzika	Fotoattēli
Nosaukuma mekl.	Otru failu iespējams pārvietot tieši.	✓		
Laika meklēš.	Varat veikt meklēšanu video, izmantojot pogu ◄ un ►, ar vienas minūtes intervālu vai tieši ievadot skaitli.	✓		
Nej. sec. rež.	Mūzikas failus ir iespējams atskaņot nejaušā secībā.		✓	

Kategorija	Darbība	Videoklipi	Mūzika	Fotoattēli
Atkārtojuma režīms	Filmu un mūzikas failus iespējams atskaņot nepārtrauktā režīmā.	✓	✓	
Attēla izmērs	Varat noregulēt vēlamo attēla izmēru.	✓		
Attēla režīms	Iespējams noregulēt attēla iestatījumu.	✓		✓
Skaņas režīms	Iespējams noregulēt skaņas iestatījumu.	✓	✓	✓

Kategorija	Darbība	Videoklipi	Mūzika	Fotoattēli
Subtitru valoda	Video var atskaņot ar subtitriem. Šī funkcija darbojas tikai tad, ja subtitriem ir tāds pats faila nosaukums, kā video failam.	✓		
Subtitru iestatīšana	Varat baudīt video, izmantojot vienu no atbalstītajiem valodas iestatījumiem. Šī funkcija ir iespējota tikai atskaņojot straumētus failus, kuri atbalsta vairākus audio formātus.	✓		

Kategorija	Darbība	Videoklipi	Mūzika	Fotoattēli
Sākt slaidrādi / Pauzēt slaidrādi	Varat sākt vai pauzēt slaidrādi.			✓
Slaidrādes ātrums	Slaidrādes laikā var atlasīt tās ātrumu.			✓
Fona mūzika	Slaidrādes skatīšanās laikā ir iespējams ieslēgt/izslēgt fona mūziku.			✓

Kategorija	Darbība	Videoklipi	Mūzika	Fotoattēli
Fona mūzikas iestatīšana	Slaidrādes skatīšanās laikā ir iespējams izvēlēties fona mūziku.			✓
Tālummaiņa	Pilnekrāna režīmā iespējams tuvināt attēlus.			✓
Pagriezt	Pilnekrāna režīmā iespējams pagriezt attēlus.			✓
Informācija	Izmantojiet, lai skatītu detalizētu informāciju par atskaņoto failu.	✓	✓	✓

Kas ir Anynet+? TOOLS

Anynet+ ir funkcija, kas ļauj ar Samsung tālvadības pulti kontrolēt visas pievienotās Samsung ierīces, kas atbalsta Anynet+. Anynet+ sistēmu var izmantot tikai ar Samsung ierīcēm, kurām ir Anynet+ funkcija. Lai pārliecinātos, vai jūsu Samsung ierīce ir aprīkota ar šo funkciju, pārbaudiet, vai uz tās ir Anynet+ logotips.

Lai uzzinātu vairāk par ārējo ierīču pievienošanas metodi, skatiet atbalstītās ierīces lietošanas rokasgrāmatu.

PIEBILDE

- Savienojiet televizora DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) kontaktligzdu ar mājas kinoteatra sistēmas digitālo audio ieejas kontaktligzdu, izmantojot optisko kabeli.

- Ja ir izveidots iepriekš minētais savienojums, optiskā kontaktligzda izvada tikai 2 kanālu audio signālu. Skaņu raidīs tikai mājas kinoteātra sistēmas priekšējie labās un kreisās puses skaļruņi, kā arī zemo frekvenču skaļrunis. Ja vēlaties klausīties 5.1 kanāla audio signālu, tieši savienojiet DVD / satelītuztvērēja (t.i., 1. vai 2. Anynet ierīces) DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) kontaktligzdu ar pastiprinātāja vai mājas kinoteātra sistēmas kontaktligzdu, nevis televizora kontaktligzdu.
- Pievienojiet tikai vienu mājas kinoteātra sistēmu.
- Varat pievienot Anynet+ ierīci, izmantojot HDMI kabeli. Atsevišķi HDMI kabeļi var neatbalstīt Anynet+ funkcijas.
- Anynet+ darbojas, kad AV ierīce, kas atbalsta Anynet+, ir gaidstāves vai ieslēgtā režīmā.
- Anynet+ kopumā atbalsta līdz 12 AV ierīcēm. Ielāgojiet, ka jūs varat pievienot līdz trim viena tipa ierīcēm.

Anynet+ izvēlne

TOOLS → Anynet+ (HDMI-CEC) → ENTER

Anynet+ izvēlne mainās atkarībā no TV pieslēgto Anynet+ ierīču veida un statusa.

Anynet+ izvēlne	Apraksts
Skatīties TV	Maina Anynet+ režīmu uz TV apraides režīmu.
Ierīču saraksts	Parāda Anynet+ ierīču sarakstu.
(ierīces_nosaukums) MENU	Parāda pieslēgtās ierīces izvēlnes. Piemēram, ja ir pievienots DVD rakstītājs, parādīsies DVD rakstītāja diska izvēlne.

Anynet+ izvēlne	Apraksts
(ierīces_nosaukums) **RĪKI**	Parāda pieslēgtās ierīces atskaņošanas izvēlni. Piemēram, ja ir pievienots DVD rakstītājs, parādīsies DVD rakstītāja atskaņošanas izvēlne.
(ierīces_nosaukums) **Nosaukuma izvēlne**	Parāda pieslēgtās ierīces nosaukumu izvēlni. Piemēram, ja ir pievienots DVD rakstītājs, parādīsies DVD rakstītāja nosaukumu izvēlne. Atkarībā no ierīces, šī izvēlne var nebūt pieejama.
Uztvērējs	Skaņu atskaņo, izmantojot uztvērēju.

❑ Anynet+ iestatīšana

MENU → Sistēma → Anynet+(HDMI-CEC) → ENTER

■ Anynet+(HDMI-CEC)

Anynet+ (HDMI-CEC) (Izslēgts / Ieslēgts): Lai izmantotu funkciju Anynet+, **Anynet+ (HDMI-CEC)** ir jāiestata uz **Ieslēgts**.

Ja funkcija **Anynet+ (HDMI-CEC)** ir atspējota, visas ar Anynet+ saistītās darbības tiek deaktivizētas.

Automātiska izslēgšana (Nē / Jā): Iestata Anynet+ ierīci automātiski izslēgties, kad tiek izslēgts televizors.

Ja **Automātiska izslēgšana** ir iestatīts uz **Jā**, darbojošās ārējās ierīces izslēgsies vienlaicīgi ar televizora izslēgšanos.

Var nebūt iespējots atkarībā no ierīces.

❑ Pārslēgšanās starp Anynet+ ierīcēm

1. Nospiediet pogu **TOOLS**, lai atlasītu **Anynet+ (HDMI-CEC)**.
2. Televizoram pievienotās Anynet+ ierīces ir norādītas zem **Ierīču saraksts**.

   Ja nevarat atrast vajadzīgo ierīci, nospiediet A sarkano pogu, lai atsvaidzinātu sarakstu.
3. Izvēlieties ierīci un nospiediet pogu **ENTER**↵ . Varat pārslēgties uz atlasīto ierīci.

   Tikai, ja **Anynet+ (HDMI-CEC)** iestatījums ir **Ieslēgts** izvēlnē **Sistēma**, parādās izvēlne **Ierīču saraksts**.

   - Pārslēgšanās uz atlasīto ierīci var ilgt līdz 2 minūtēm. Pārslēgšanās laikā šo darbību nav iespējams atcelt.
   - Ja atlasījāt ārējās ievades režīmu, nospiežot pogu **SOURCE**, jūs nevarat izmantot funkciju Anynet+. Pārslēdzieties uz Anynet+ ierīci, izmantojot **Ierīču saraksts**.

❑ Klausīšanās caur uztvērēju

Skaņu iespējams klausīties, izmantojot uztvērēju (t.i., mājas kinoteātri), nevis televizora skaļruni.

1. Atlasiet **Uztvērējs** un iestatiet vērtību **Ieslēgts**.
2. Lai izietu, nospiediet pogu **EXIT**.

Ja uztvērējs atbalsta tikai audio, tas var neparādīties ierīču sarakstā.

Uztvērējs darbosies, kad pareizi savienosiet uztvērēja optisko ieejas kontaktligzdu ar televizora DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) kontaktligzdu.

Kad uztvērējs (t.i., mājas kinoteātris) ir iestatīts uz **Ieslēgts**, skaņa tiek izvadīta pa televizora optisko kontaktligzdu. Kad televizors attēlo DTV (ētera) signālu, tas izsūtīs 5.1 kanāla skaņu uztvērējam. Ja avots ir digitāls komponents, piemēram, DVD, un tas ir savienots ar televizoru, izmantojot HDMI, uztvērējs atskaņos tikai divu kanālu skaņu.

PIEBILDE

- Anynet+ ierīces var kontrolēt, tikai izmantojot televizora tālvadības pulti, nevis televizora pogas.
- Televizora tālvadības pults noteiktos apstākļos var nedarboties. Ja tā notiek, vēlreiz atlasiet Anynet+ ierīci.

❑ Anynet+ traucējummeklēšana

Problēma	Iespējamais risinājums
Anynet+ nedarbojas.	● Pārbaudiet, vai ierīce ir Anynet+ ierīce. Anynet+ sistēma atbalsta tikai Anynet+ ierīces. ● Pievienojiet tikai vienu uztvērēju (mājas kinoteātra sistēma). ● Pārbaudiet, vai ir pareizi pievienots Anynet+ ierīces barošanas vads. ● Pārbaudiet Anynet+ ierīces Video / Audio / HDMI kabeļu savienojumus. ● Pārbaudiet, vai **Sistēma** izvēlnē **Anynet+ (HDMI-CEC)** ir iestatīta uz **Ieslēgts**.

Problēma	Iespējamais risinājums
Anynet+ nedarbojas.	● Pārbaudiet, vai televizora tālvadības pults ir iestatīta **TV** režīmā. ● Pārbaudiet, vai tā ir tieši Anynet+ tālvadības pults. ● Atsevišķās situācijās Anynet+ nedarbojas. (Kanālu meklēšana, **Mani faili** vai **Plug & Play** (Sākotnējā uzstādīšana), izmantošana, utt.). ● Kad pievienojat vai noņemat HDMI kabeli, lūdzu, noteikti meklējiet ierīces vēlreiz, vai arī izslēdziet un ieslēdziet televizoru. ● Pārbaudiet, vai Anynet+ ierīces Anynet+ funkcija ir iestatīta uz Ieslēgts.

Problēma	Iespējamais risinājums
Vēlos startēt Anynet+.	● Pārbaudiet, vai Anynet+ ierīce ir pareizi pievienota televizoram un pārbaudiet, vai **Anynet+ (HDMI-CEC)** ir iestatīta uz **Ieslēgts** izvēlnē **Sistēma**. ● Nospiediet pogu **TOOLS**, lai atvērtu Anynet+ izvēlni un atlasītu vajadzīgo izvēlni.
Vēlos iziet no Anynet+.	● Anynet+ izvēlnē atlasiet **Skatīties TV**. ● Nospiediet televizora tālvadības pults pogu **SOURCE** un atlasiet ierīci, kas nav Anynet+ ierīce. ● Nospiediet ∨ CH ∧ lai pārslēgtu TV režīmu. (Ņemiet vērā, ka kanālu poga darbojas tikai tad, ja nav pievienota uztvērējā iegulta Anynet+ ierīce.)

Problēma	Iespējamais risinājums
Ekrānā parādās ziņojums „**Veido savienojumu ar Anynet+ ierīci**”	● Kad konfigurējat Anynet+ vai pārslēdzaties uz skatīšanās režīmu, nevar izmantot tālvadības pulti. ● Izmantojiet tālvadības pulti tad, kad Anynet+ iestatīšana vai pārslēgšanās uz skatīšanas režīmu ir pabeigta.
Anynet+ ierīce neatskaņo failus.	● Ja tiek izmantota tehnoloģija **Plug & Play** (Sākotnējā uzstādīšana), atskaņošanas funkciju nevar izmantot.

Problēma	Iespējamais risinājums
Pievienotā ierīce netiek parādīta.	● Pārbaudiet, vai ierīce atbalsta Anynet+ funkcijas. ● Pārbaudiet, vai HDMI kabelis ir pareizi pievienots. ● Pārbaudiet, vai **Sistēma** izvēlnē **Anynet+ (HDMI-CEC)** ir iestatīta uz **Ieslēgts**. ● Meklējiet Anynet+ ierīces vēlreiz. ● Varat pievienot Anynet+ ierīci, izmantojot HDMI kabeli. Atsevišķi HDMI kabeļi var neatbalstīt Anynet+ funkcijas. ● Ja darbību pārtrauc anormāla situācija, piemēram, HDMI kabeļa vai strāvas vada atvienošana vai arī barošanas kļūme, lūdzu, atkārtojiet ierīču meklēšanu.

Problēma	Iespējamais risinājums
Uztvērējā netiek atskaņota televizora skaņa.	• Savienojiet televizoru un uztvērēju, izmantojot optisko kabeli.

❑ Par AllShare™ LED 5 sērijas 32-46 collu modeļiem

AllShare™, izmantojot tīklu, savieno savā starpā televizoru un saderīgus Samsung mobilos tālruņus/ierīces. Varat atskaņot mediju saturu, piemēram, videoklipus, fotoattēlus un mūziku, kas saglabāts mobilajos tālruņos vai citās ierīcēs (piemēram, datorā), vadot tos televizorā caur tīklu.

Lai iegūtu plašāku informāciju, apmeklējiet vietni „www.samsung.com” vai sazinieties ar Samsung izsaukumu centru. Iespējams, mobilajās ierīcēs jāinstalē papildu programmatūra. Detalizētu informāciju skatiet katras ierīces lietotāja rokasgrāmatā.

❑ Setting Up AllShare™

MENU → Tīkls → AllShare iestatījumi → ENTER

■ AllShare iestatījumi

- **Medijs (Ieslēgts / Izslēgts)**: iespējot vai atspējot multivides funkciju. kad mediju funkcija ir ieslēgta, Medijs satura atskaņošanu var kontrolēt, izmantojot mobilo tālruni vai citas ierīces, kas atbalsta DLNA DMC.

Medijs

Parāda to mobilo tālruņu vai pievienoto ierīču sarakstu, kas iestatīti **Medijs** funkcijas izmantošanai ar šo televizoru.

- **Medijs** funkcija ir pieejama visās mobilajās ierīcēs, kas atbalsta DLNA DMC.

- **Atļaut** / **Aizliegt**: atļauj/bloķē ierīces.
- **A Dzēst**: dzēš ierīces no saraksta.
  - Šī funkcija dzēš no saraksta tikai ierīces nosaukumu. Ja dzēstā ierīce ieslēdzas vai mēģina izveidot savienojumu ar televizoru, tā var vēlreiz parādīties sarakstā.

Multivides funkcijas izmantošana

Varat atskaņot mediju saturu, piemēram, videoklipus, fotoattēlus un mūziku, kas saglabāts mobilajos tālruņos vai citās ierīcēs (piemēram, datorā), vadot tos televizorā caur tīklu.

- Lai izslēgtu mediju satura pārraidi no ierīcēm, zem **AllShare iestatījumi** iestatiet opciju **Medijs** uz **Izslēgts**.
- Atkarībā no satura izšķiršanas un formāta tas var netikt atskaņots TV.
- Pogas **ENTER** ↵ un ◄ / ► var nedarboties atkarībā no multivides satura veida.
- Mediju atskaņošanu var kontrolēt, izmantojot ierīces. Detalizētu informāciju skatiet katras ierīces lietotāja rokasgrāmatā.

❑ Analogā kanāla teleteksta funkcija

Teleteksta pakalpojuma indeksa lapa sniedz jums informāciju par pakalpojuma izmantošanu. Lai teleteksta informāciju rādītu pareizi, jābūt stabilai kanāla uztverei. Pretējā gadījumā informācija var trūkt, un dažas lapas var neparādīt.

Teleteksta lapas var mainīt, nospiežot tālvadības pults ciparu pogas.

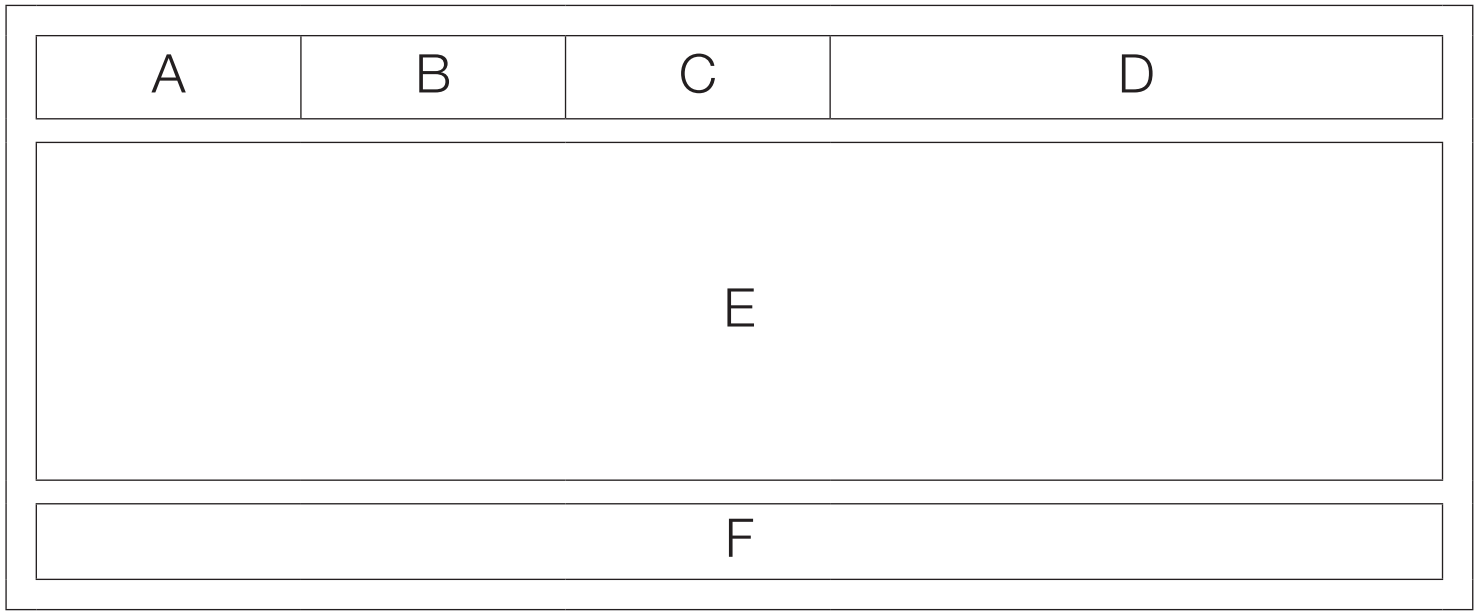
- (režīms): atlasa Teleteksta režīmu (LIST/FLOF). Nospiežot to SARAKSTA režīmā, pārslēdz to uz Saraksta saglabāšanas režīmu. Saraksta saglabāšanas režīmā iespējams saglabāt teleteksta lapu sarakstā, izmantojot pogu 8 (saglabāt).
- / (Ieslēgts teleteksts/sajaukums/izslēgts teleteksts): aktivizē pašreizējā kanāla Teleteksta režīmu. Nospiediet šo pogu divas reizes, lai pārklātu Teleteksta režīmu ar pašreizējās pārraides ekrānu. Nospiediet to vēlreiz, lai izietu no teleteksta displeja.

- (apakšlapa): parāda pieejamo apakšlapu.
- (saglabāt): saglabā teleteksta lapas.
- (saturs): jebkurā teleteksta skatīšanas brīdī parāda indeksa (satura) lapu.
- (izmērs): ekrāna augšpusē parāda teletekstu dubultā izmērā. Nospiediet vēlreiz, lai pārvietotu tekstu uz ekrāna apakšpusi. Lai rādītu standarta displeju, vēlreiz nospiediet pogu.
- (aizturēt): aiztur displeju pašreizējā lapā gadījumā, ja ir vairākas sekundāras lapas, kas automātiski seko viena otrai. Lai atsauktu, vēlreiz nospiediet pogu.
- (nākamā lapa): parāda nākamo teleteksta lapu.
- (iepriekšējā lapa): parāda iepriekšējo teleteksta lapu.

- (parādīšana): rāda slēpto tekstu (piemēram, atbildes uz aptaujām). Lai rādītu parastu ekrānu, vēlreiz nospiediet pogu.
- (atcelt): samazina teleteksta displeju, lai tas pārklātos ar pašreizējās pārraides ekrānu.
- Krāsainās pogas (sarkanā, zaļā, dzeltenā, zilā): ja apraides uzņēmums izmanto sistēmu FASTEXT, dažādās teleteksta tēmas ir iekrāsotas ar krāsainiem kodiem, un tās var atlasīt, nospiežot krāsainās pogas. Nospiediet tēmai atbilstošajā krāsā iekrāsoto pogu. Tiek attēlota jauna lapa ar krāsu kodu. Vienumus var atlasīt tādā pašā veidā. Lai parādītu iepriekšējo vai nākamo lapu, nospiediet atbilstošās krāsas pogu.

Teleteksta lapas tiek kārtotas atbilstoši sešām kategorijām:

Daļa	Saturs
A	Atlasītās lapas numurs.
B	Apraides kanāla identitāte.
C	Pašreizējās lapas numurs vai meklēšanas norādījumi.
D	Datums un laiks.
E	Teksts.
F	Statusa informācija. FASTEXT informācija.



❑ Pretnozagšanas slēdzene Kensington Lock

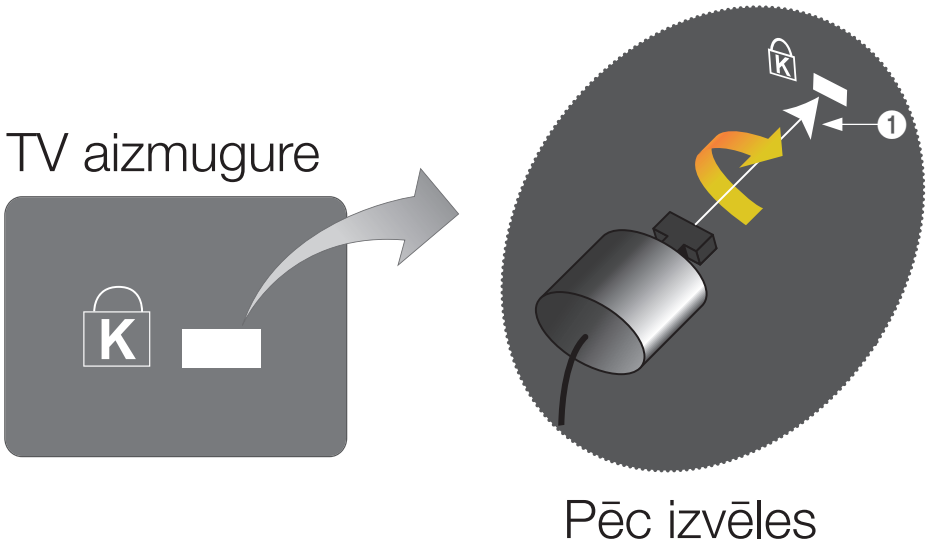
Samsung produkti netiek piegādāti ar Kensington Lock slēdzeni. Tā ir ierīce, ko lieto sistēmas nostiprināšanai, kad to uzstāda sabiedriskā vietā. Izstrādājuma izskats un piestiprināšanas veids atkarībā no tā ražotāja var atšķirties no šī attēla. Lai iegūtu informāciju par pareizu ierīces lietošanu, skatiet lietošanas rokasgrāmatu, kas pievienota Kensington Lock slēdzenei.

Lūdzu, atrodiet „🔒” ikonu televizora aizmugurē. Kensington slots atrodas līdzās „🔒” ikonai.

Novietojums un krāsa atkarībā no modeļa var būt atšķirīga.

Lai nostiprinātu produktu, veiciet šādas darbības:

1. Aptiniet Kensington Lock slēdzenes kabeli ap lielu, nekustīgu priekšmetu, piemēram, rakstāmgaldu vai krēslu.



2. Izvelciet kabeļa galu, pie kura piestiprināta slēdzene, caur Kensington Lock kabeļa cilpas galu.
3. Ievietojiet nostiprināšanas ierīci produkta Kensington slotā (❶).
4. Nostipriniet slēdzeni.

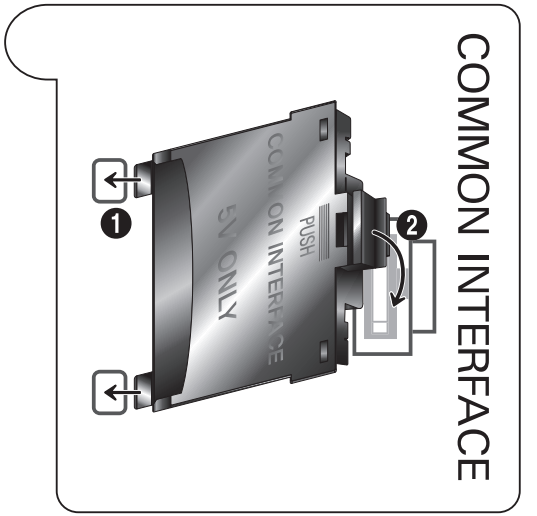
PIEBILDE

- Šīs ir vispārējas instrukcijas. Detalizētām instrukcijām skatiet ar nostiprināšanas ierīci piegādāto Lietotāja rokasgrāmatu.
- Nostiprināšanas ierīce jāiegādājas atsevišķi.
- Kensington slota atrašanās vieta var atšķirties atkarībā no televizora modeļa.

❑ Savienojumi Kopējās saskarnes slots

CI kartes adaptera pievienošana

<TV aizmugure>



Pievienojiet adapteri, kā norādīts labajā pusē redzamajā attēlā.

Lai pievienotu CI KARTES adapteri, veiciet šādus soļus.

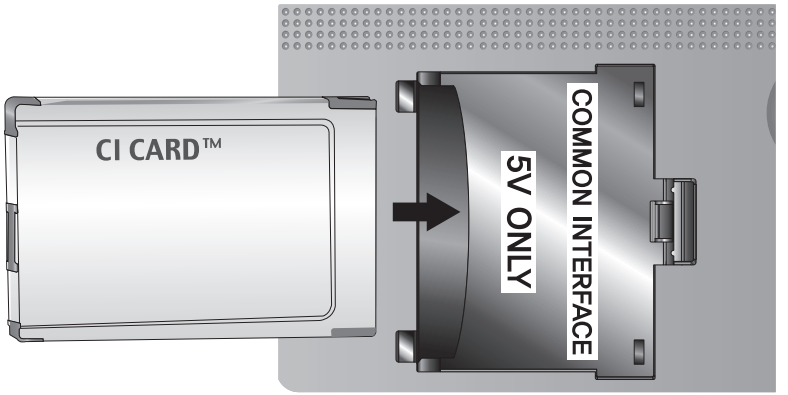
Pārliecinieties, ka adapteris tiek pievienots pirms televizora piestiprināšanas pie sienas.

1. Ievietojiet CI KARTES adapteri abās izstrādājuma atverēs ❶.
   - Lūdzu, atrodiet abas atveres televizora aizmugurē. Šīs abas atveres atrodas blakus KOPĒJĀS SASKARNES pieslēgvietai.
   - Stingri piespiediet to adaptera centrā, nodrošinot stingru fiksēšanos.
2. Pievienojiet CI KARTES adapteri izstrādājuma KOPĒJĀS SASKARNES pieslēgvietai.
3. Ievietojiet „CI vai CI+ KARTI”.

Lai skatītos maksas kanālus, jāievieto „CI vai CI+ KARTE”.

- Ja netiek ievietota „CI vai CI+ KARTE”, dažos kanālos tiek rādīts paziņojums „Traucēts signāls”.
- Pēc 2~3 minūtēm parādās saistītā informācija, kas satur tālruņa numuru, „CI vai CI+ KARTES” ID, saimniekdatora ID un citu informāciju. Ja parādās kļūdas paziņojums, sazinieties ar savu pakalpojumu sniedzēju.

<TV aizmugure>



- Kad kanālu informācijas konfigurācija beigusies, parādās paziņojums „Updating Completed”, norādot, ka kanālu saraksts ir atjaunināts.

PIEBILDE

- „CI vai CI+ KARTE” jāiegādājas pie vietējā kabeļtelevīzijas pakalpojumu sniedzēja.
- Izņemiet „CI vai CI+ KARTI”, uzmanīgi velkot to ar rokām, jo, nometot „CI vai CI+ KARTI”, to var sabojāt.
- Ievietojiet „CI vai CI+ KARTI” karti uz tās norādītajā virzienā.
- Atkarībā no modeļa COMMON INTERFACE slota vieta var būt atšķirīga.
- „CI vai CI+ KARTE” netiek atbalstīta dažās valstīs un reģionos, jautājiet savam autorizētajam izplatītājam.
- Ja rodas problēmas, lūdzu, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.
- Ievietojiet „CI vai CI+ KARTI”, kas atbalsta pašreizējos antenas iestatījumus. Attēls būs izkropļots vai nebūs redzams.

❑ Traucējummeklēšana

Ja saistībā ar televizora darbību radušies kādi jautājumi, vispirms skatieties šajā sarakstā. Ja neviens no šiem traucējummeklēšanas padomiem nepalīdz, lūdzu, apmeklējiet vietni „www.samsung.com”, tad uzklikšķiniet uz Atbalsts.

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Attēla kvalitāte	Vispirms, lūdzu, veiciet **Attēla pārbaude**, un pārliecinieties, vai jūsu televizors pareizi attēlo pārbaudes attēlu. (izvēlieties **MENU** - **Atbalsts** - **Pašdiagnostika** - **Attēla pārbaude**) Ja pārbaudes attēls tiek attēlots pareizi, slikta attēla kvalitāte var būt izraisīta no avota vai signāla.

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Televizora attēls neizskatās tik labi, kā tas izskatījās veikalā.	• Ja jums ir analogais televīzijas uztvērējs/pierīce, nomainiet to pret digitālu televizora pierīci. Izmantojiet HDMI vai komponenšu kabeļus, lai iegūtu HD (augstas izšķirtspējas) attēla kvalitāti. • Kabeļtelevīzijas/satelīttelevīzijas abonentiem: izmēģiniet HD stacijas no kanālu piedāvājuma. • Antenas savienojums: Izmēģiniet HD stacijas pēc Auto programmas izpildes. Daudzi HD kanāli tiek uzlaboti no SD(Standarta izšķirtspējas) satura. • Noregulējiet kabeļtelevīzijas vadības bloka / satelītuztvērēja bloka video izejas izšķirtspēju uz 1080i vai 720p. • Pārliecinieties, ka skatāties televizoru no minimālā ieteicamā attāluma, atkarībā no tā izmēra un signāla izšķirtspējas.

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Attēls ir izkropļots: liela bloka kļūda, mazs bloks, punkti, pikseļi	• Video satura saspiešana var izraisīt attēla kropļojumus, īpaši ātras kustības attēliem, piemēram, sportam un darbības filmām. • Zems signāla līmenis vai tā slikta kvalitāte var izraisīt attēla kropļojumus. Tā nav televizora problēma. • Mobilie tālruņi, kas tiek izmantoti televizora tuvumā (līdz aptuv. 1 m attālumā), var izraisīt attēla traucējumus skatoties gan analogo, gan digitālo televīziju.
Nepareizas vai trūkstošas krāsas	• Ja izmantojat komponenšu savienojumu, pārliecinieties, ka komponenšu kabeļi ir pievienoti pareizajām kontaktligzdām. Nepareizi vai vaļīgi savienojumi var izraisīt krāsu problēmas vai tukšu ekrānu.

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Sliktas krāsas vai spilgtums.	● Noregulējiet Attēls opcijas televizora izvēlnē. (izvēlieties **Attēla režīms** / **Krāsa** / **Spilgtums** / **Asums**) ● Noregulējiet opciju **Enerģijas taupīš.** televizora izvēlnē. (izvēlieties **MENU** - **Sistēma** - **Ekol. risinājums** - **Enerģijas taupīš.**) ● Mēģiniet veikt attēla atiestatīšanu, lai skatītu noklusējuma attēla iestatījumus. (Dodieties uz **MENU** - **Attēls** - **Attēla atiestatīšana**)
Uz ekrāna malas ir punktota līnija.	● Ja attēla izmērs ir iestatīts uz **Tikai skenēt**, mainiet to uz **16:9**. ● Nomainiet kabeļtelevīzijas vadības bloka / satelītuztvērēja bloka izšķirtspēju.
Attēls ir melnbalts.	Ja izmantojat salikto AV ieeju, pievienojiet video kabeli (dzeltens) televizora komponenšu ieejas 1 zaļajai kontaktligzdai.

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Pārslēdzot kanālus, attēls sastingst,ir izkropļots, vai parādās ar aizkavi.	● Ja izmantojat kabeļtelevīzijas vadības bloku, mēģiniet to atiestatīt. Atvienojiet un no jauna pievienojiet barošanas vadu un gaidiet līdz kabeļtelevīzijas vadības bloks pārlādējas. Tas var aizņemt līdz 20 minūtēm. ● Iestatiet kabeļtelevīzijas vadības bloka izejas izšķirtspēju uz 1080i vai 720p.
Skaņas kvalitāte	Vispirms, lūdzu, veiciet **Skaņas pārbaude**, lai pārliecinātos, ka jūsu televizora audio darbojas pareizi. (izvēlieties **MENU** - **Atbalsts** - **Pašdiagnostika** - **Skaņas pārbaude**) Ja audio ir **Labi**, skaņas problēmu var būt radījis signāla avots.
Nav skaņas vai skaņa pie maksimālā skaļuma iestatījuma ir pārāk klusa.	● Lūdzu, pārbaudiet televizoram pievienotās ārējās ierīces skaļumu.

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Attēla kvalitāte ir laba, taču nav skaņas.	• Iestatiet skaņas izvēlnē **Atlasīt skaļruni** opciju uz **TV skaļrunis**. • Ja izmantojat ārējo ierīci, gādājiet, lai audio kabeļi būtu pievienoti pareizajām televizora audio ieejas ligzdām. • Ja izmantojat ārējo ierīci, pārbaudiet ierīces audio izejas opciju (piem., iespējams, kabeļtelevīzijas vadības bloka audio opcija ir jānomaina uz HDMI, ja tas televizoram pievienots, izmantojot HDMI.) • Ja izmantojot DVI uz HDMI kabeli, nepieciešams atsevišķs audio kabelis. • Pārlādējiet pievienoto ierīci, vēlreiz pievienojot ierīces barošanas kabeli. • Ja jūsu televizoram ir austiņu ligzda, gādājiet, lai tai nekas nebūtu pievienots.

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Skaļruni rada neatbilstošu troksni.	● Pārbaudiet kabeļu savienojumus. Pārliecinieties, vai video kabelis nav pievienots pie audio ieejas. ● Pārbaudiet signāla stiprumu antenas vai kabeļa savienojumam. Vājš signāla līmenis var izraisīt skaņas kropļojumu.
Nav attēla, nav video	
Televizors neieslēdzas.	● Pārliecinieties, ka maiņstrāvas strāvas vads ir stingri pievienots sienas kontaktligzdai un televizoram. ● Pārliecinieties, ka sienas kontaktligzda strādā. ● Mēģiniet nospiest televizora pogu **POWER**, lai pārliecinātos, vai problēma nav tālvadības pultij. Ja televizors ieslēdzas, skatiet sadaļu „Nedarbojas tālvadības pults".

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Televizors automātiski izslēdzas.	● Pārbaudiet, vai **Miega taimeris** ir iestatīts uz **Izslēgts** izvēlnē **Laiks**. ● Ja televizors pievienots jūsu datoram, pārbaudiet datora barošanas iestatījumus. ● Pārliecinieties, ka maiņstrāvas barošanas vads ir stingri pievienots sienas kontaktligzdai un televizoram. ● Ja skatāties televizoru un, izmantojot antenas vai kabeļa savienojumu, 10 ~ 15 minūtes netiek saņemts signāls, televizors izslēgsies.

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Nav attēla/video.	● Pārbaudiet kabeļa savienojumus (atvienojiet un no jauna pievienojiet visus televizora un ārējo ierīču kabeļus). ● Iestatiet, lai jūsu ārējās ierīces (kabeļtelevīzijas vadības bloka/satelītuztvērēja bloka, DVD, Blu-ray u.c.) video izeja atbilstu izmantotajiem televizora ieejas savienojumiem. Piemēram, ja ārējās ierīces izeja ir HDMI, tai jābūt savienotai ar televizora HDMI ieeju. ● Pārliecinieties, ka pievienotās ierīces ir ieslēgtas. ● Nospiežot tālvadības pogu **SOURCE**, pārliecinieties, ka televizorā izvēlēts pareizais avots. ● Pārlādējiet pievienoto ierīci, vēlreiz pievienojot ierīces barošanas kabeli.

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
RF(kabelis/antena) savienojums	
Televizors neuztver visus kanālus.	• Pārliecinieties, ka antenas kabelis ir pievienots pareizi. • Lūdzu, izmēģiniet **Plug & Play** (Sākotnējā uzstādīšana), lai pievienotu kanālu sarakstam pieejamos kanālus. Izvēlieties **MENU** - **Sistēma** - **Plug & Play** (Sākotnējā uzstādīšana) un pagaidiet, kamēr atmiņā tiks saglabāti visi pieejamie kanāli. • Pārliecinieties, vai antena novietota pareizi.
Attēls ir izkropļots: liela bloka kļūda, mazs bloks, punkti, pikseļi	• Video satura saspiešana var izraisīt attēla kropļojumus, īpaši ātras kustības attēliem, piemēram, sportam un darbības filmām. • Vājš signāla līmenis var izraisīt attēla kropļojumu. Tā nav televizora problēma.

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Datora savienojums	
Paziņojums „**Režīms nav atbalstīts**”.	• Iestatiet sava datora izejas izšķirtspēju un frekvenci, lai tā atbilstu izšķirtspējām, kuras atbalsta televizors.
„**PC**” tiek parādīts avotu sarakstā vienmēr, arī tad, ja tas nav **PC**.	• Tas ir normāli; „**PC**” tiek parādīts avotu sarakstā vienmēr, neatkarīgi no tā, vai tas ir **PC**.
Video kvalitāte ir laba, taču nav audio.	• Ja izmantojat HDMI savienojumu, pārbaudiet sava datora audio izejas iestatījumu.

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Tīkla savienojums LED 5 sērijas 32-46 collu modeļiem	
Bezvadu tīkla savienojuma kļūda.	• Lai izmantotu bezvadu tīklu, ir nepieciešams Samsung bezvadu USB adapteris. • Pārliecinieties, ka Tīkla savienojums ir iestatīts uz **Bezvadu**. • Pārliecinieties, lai televizors būtu pievienots bezvadu IP sadalītājam (maršrutētājam).
Neizdodas veikt programmatūras atjaunināšanu šajā tīklā.	• Izmēģiniet **Tīkls** izvēlnes opciju **Tīkla iestatījumi**. • Ja jums ir jaunākā programmatūras versija, programmas atjaunināšanās neturpināsies.

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Citi	
Pilnekrāna režīmā netiek rādīts attēls.	• HD kanāliem, rādot uzlabotu SD (4:3) saturu, katrā ekrāna pusē ir redzamas melnas joslas. • Filmām, kuru attēla attiecība atšķiras no jūsu televizora attēla attiecības, augšpusē un apakšpusē būs redzamas melnas joslas. • Lai skatītu attēlu pilnā ekrānā, noregulējiet ārējās ierīces vai televizora attēla izmēra iestatījumu.
Nedarbojas tālvadības pults.	• Ielieciet tālvadības pults baterijas tā, lai poli (+/–) būtu vērsti pareizā virzienā. • Notīriet tālvadības pults sensora pārraides stiklu. • Mēģiniet vērst tālvadības pulti tieši pret televizoru no 5~6 pēdu attāluma.

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Kabeļtelevīzijas vadības bloka/ televizora pierīces tālvadības pults neieslēdz vai neizslēdz televizoru, vai neregulē skaļumu.	● Programmējiet kabeļtelevīzijas vadības bloka / satelīttelevīzijas uztvērēja bloka tālvadību, lai ar to vadītu televizoru. Skatiet kabeļtelevīzijas vadības bloka/ televizora pierīces lietotāja rokasgrāmatu, lai uzzinātu SAMSUNG TV kodu.
Paziņojums „**Režīms nav atbalstīts**”.	● Pārbaudiet televizora atbalstītās izšķirtspējas un atbilstoši noregulējiet ārējās ierīces izejas izšķirtspēju.
Televizors ož pēc plastmasas.	● Šī smaka ir normāla un ar laiku izzudīs.
Televizora opcija **Signāla informācija** nav pieejama izvēlnē **Pašdiagnostika**.	● Šī funkcija ir pieejama tikai digitālajiem kanāliem, izmantojot antenas (RF/koaksiālo) savienojumu.

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Televizors ir sasvērts uz sāniem.	● Noņemiet televizora statīva pamatni un no jauna to salieciet.
Radušās grūtības ar statīva pamatnes uzstādīšanu.	● Pārliecinieties, kas televizors ir novietots uz līdzenas virsmas. Ja nevarat atskrūvēt skrūves no televizora, lūdzu, izmantojiet magnetizētu skrūvgriezi.
Kanāls izvēlne ir iekrāsota pelēka. (nav pieejama)	● Izvēlne **Kanāls** ir pieejama tikai, kad izvēlēts televizora avots.
Iestatījumi tiek pazaudēti pēc 30 minūtēm vai katru reizi, kad televizors tiek izslēgts.	● Ja televizors ir režīmā **Sagl. dem.**, tas atiestatīs audio un attēla iestatījumus ik pēc 30 minūtēm. Mainiet iestatījumus no režīma **Sagl. dem.** uz režīmu **Lietošana mājās**, izmantojot procedūru **Plug & Play** (Sākotnējā uzstādīšana). Nospiediet pogu **SOURCE**, lai izvēlētos režīmu **TV**, dodieties uz **MENU** → **Sistēma** → **Plug & Play** (Sākotnējā uzstādīšana)→ **ENTER**↵.

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Saraustīts audio vai video zudums.	● Pārbaudiet kabeļu savienojumus un savienojiet tos no jauna. ● Audio vai video zudumu var izraisīt pārāk stingri vai resni kabeļi. Pārliecinieties, ka kabeļi ir pietiekoši elastīgi, lai tos varētu izmantot ilgterminā. Ja uzstādāt televizoru pie sienas, mēs iesakām izmantot kabeļus ar 90 grādu savienotājiem.
Ja ciešāk pavērosiet televizora ekrāna ietvara malu, redzēsit mazas daļiņas.	● Tā ir izstrādājuma dizaina daļa, nevis defekts.
PIP izvēlne nav pieejama.	● PIP funkcionalitāte ir pieejama tikai, ja skatāties HDMI, datora vai komponenšu avotu.

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Jūs izslēdzāt televizoru pirms 45 minūtēm, taču tas no jauna ir ieslēdzies.	• Tas ir normāli. Televizors pats darbina funkciju OTA (izmantojot antenu), lai jauninātu programmaparatūru, kas lejupielādēta, kamēr skatāties televīziju.
Parādās paziņojums „**Traucēts signāls**” vai „**Vājš signāls/Signāla nav**”.	• Ja izmantojat CAM KARTI (CI/CI+), pārbaudiet vai tā ir uzstādīta kopējās saskarnes slotā. • Ja problēma joprojām pastāv izvelciet CAM KARTI no televizora un no jauna ievietojiet to slotā.
Rodas attēla/ skaņas atkārtošanās problēmas.	• Pārbaudiet un mainiet signālu/avotu.
Iespējama reakcija starp gumijas amortizatoriem uz statīva pamatnes un cita inventāra apdares materiālu.	• Lai novērstu šo problēmu, izmantojiet filca starplikas uz televizora virsmas, kas var nonākt tiešā saskarē ar inventāru.

❑ Licence

Ražots saskaņā ar Dolby Laboratories licenci. Dolby un dubultā D simbols ir Dolby Laboratories preču zīmes.

Manufactured under licence under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

DIVX HD™ DivX Certified to play DivX video up to HD 1080p, including premium content.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX,Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu. Go to vod.divx.com with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD. Pat. 7,295,673;7,460,688; 7,519,274

TheaterSound, SRS and symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.

TheaterSound technology is incorporated under licence from SRS Labs, Inc.

Atklātā pirmkoda licences paziņojums

Gadījumā, ja izmantojat atklātā pirmkoda programmatūru, izstrādājuma izvēlnē ir pieejamas atklātā pirmkoda licences.

Open Source Licence Notice (atklātā pirmkoda licences paziņojums) ir pieejams tikai angļu valodā.